



126, rue La Fayette 75461 PARIS CEDEX 10. Tél.: 246.92.25 Télex: EDIPIF 640067 F.

Directeur de la publication : Jean-Claude Le Meur Rédacteur en chef : Jean Ollivier

Secrétariat général : Nicole Marliac.

Rédaction: Jean Ollivier, Roger Lecureux, Claude Bardavid, Roger Dal, Jean Pénichon, Pierre Veillé, Léon Wisznia. Directeur artistique : Sacha Kleinberg.

Réalisation : Robert Andreucci (Rédacteur en chef technique). Gilbert Favne, Michèle Lecreux.

Maquette : Michel Cassou, Carlos Muñoz. Marketing: Jean Martin (Etudes, gestion).

Commercial:
Marc Monfroy (Ventes N.M.P.P.)
Pierre Sebahoun (Abonnements:
Tél.: 287 97 40 poste 28).

Promotion, relations extérieures : Andrée Gigaud. Publicité:

Media-Cosmos-3, avenue de Madrid-92521 Neuilly. Tél.: 747.16.00.

Jean-Pierre Soupa (Directeur). Suzel Messerschmitt (Chef de publicité).

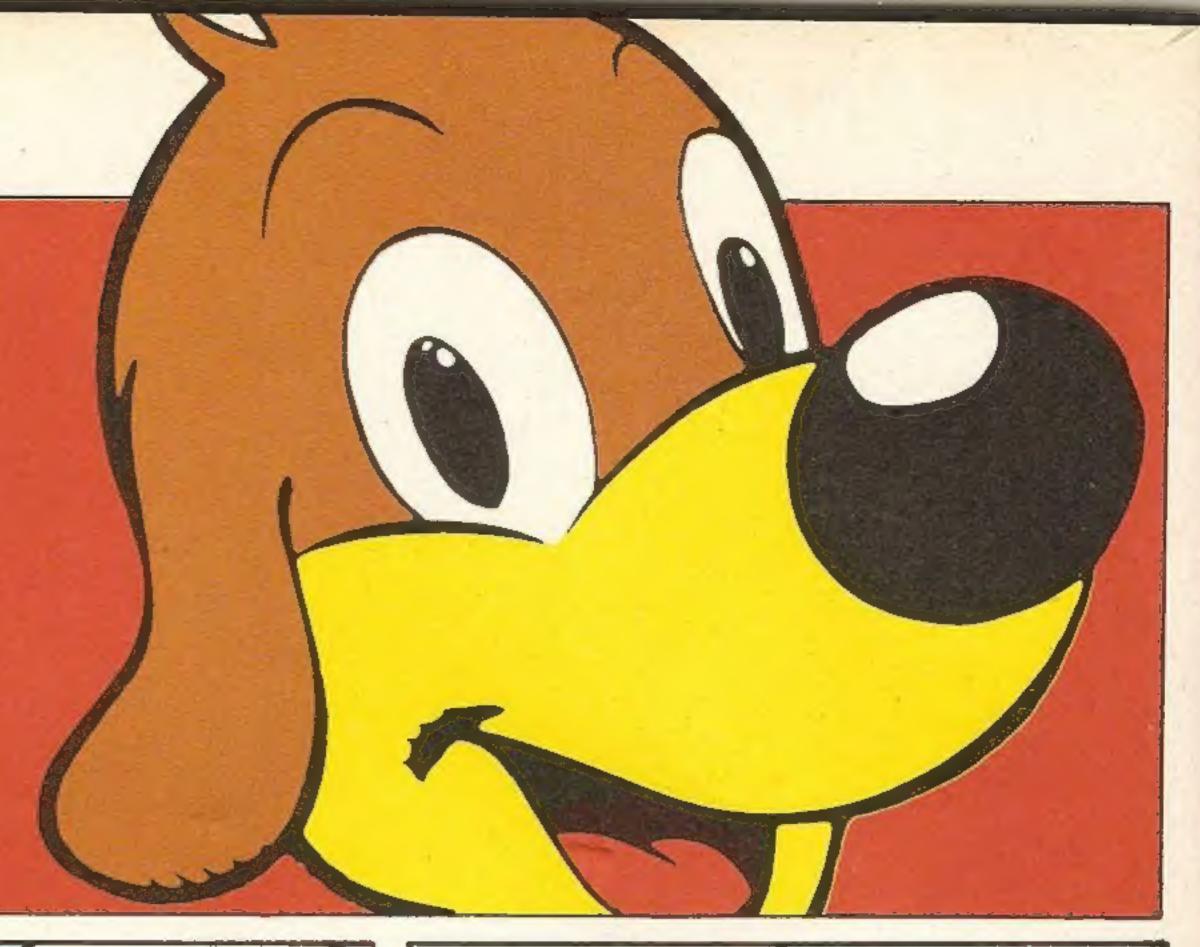


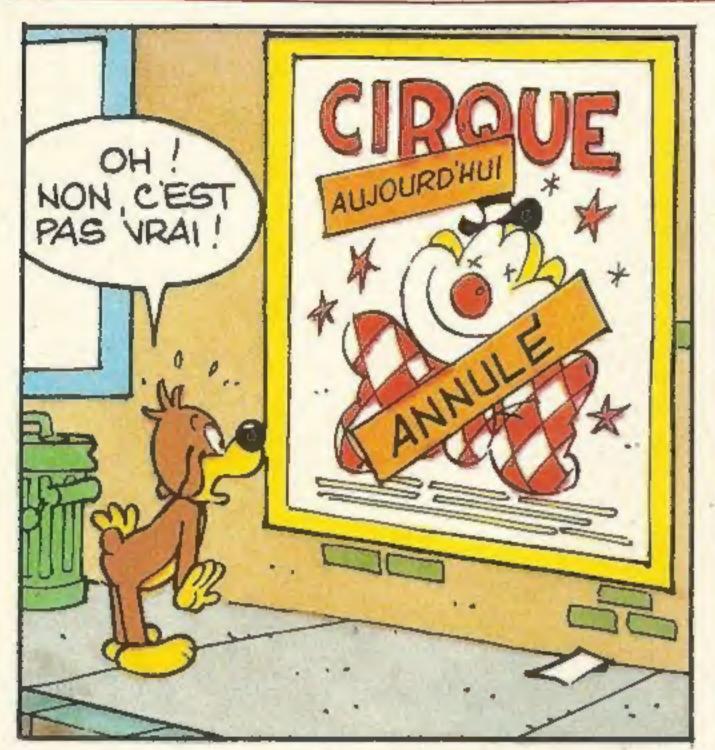


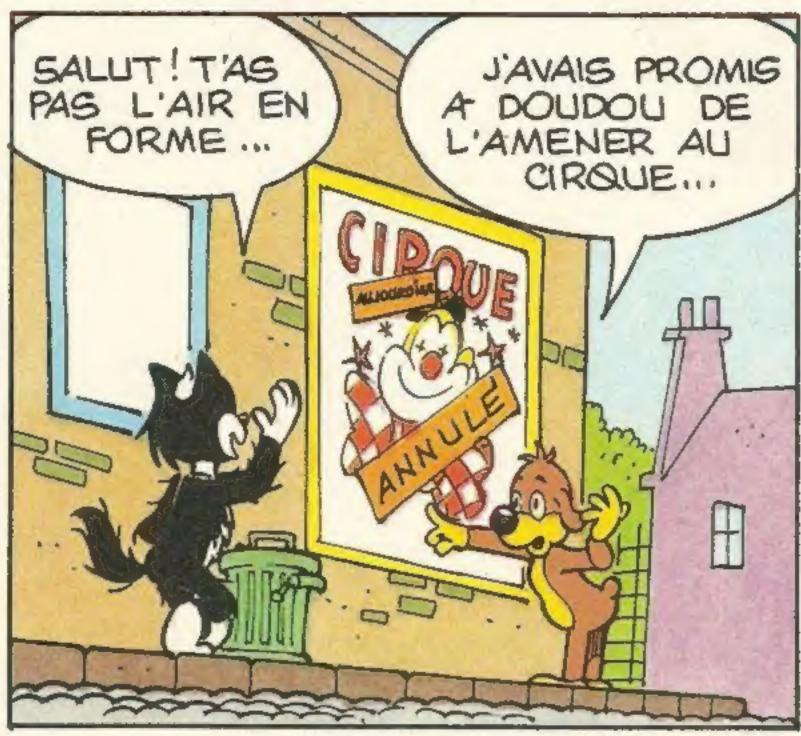
Avec Vanguard¹, l'un des nouveaux programmes de jeux Atari, découvre la Cité Mystérieuse. Mais attention, mille dangers te menacent au détour de chaque virage. Tes ennemis sont implacables mais tu peux faire feu dans quatre directions. Le tunnel est long et semé d'embûches. La Cité Mystérieuse est au bout, secrète et éblouissante. Avec ce nouveau programme de jeux Atari, passe maître dans l'art de piloter ton vaisseau spatial. Atari, c'est plus de 2 nouveaux programmes de jeux par mois, qui te plongeront dans un monde plus passionnant que jamais.

ATARI®

Plus de 1500 jeux vidéo qui déchaînent les passions.



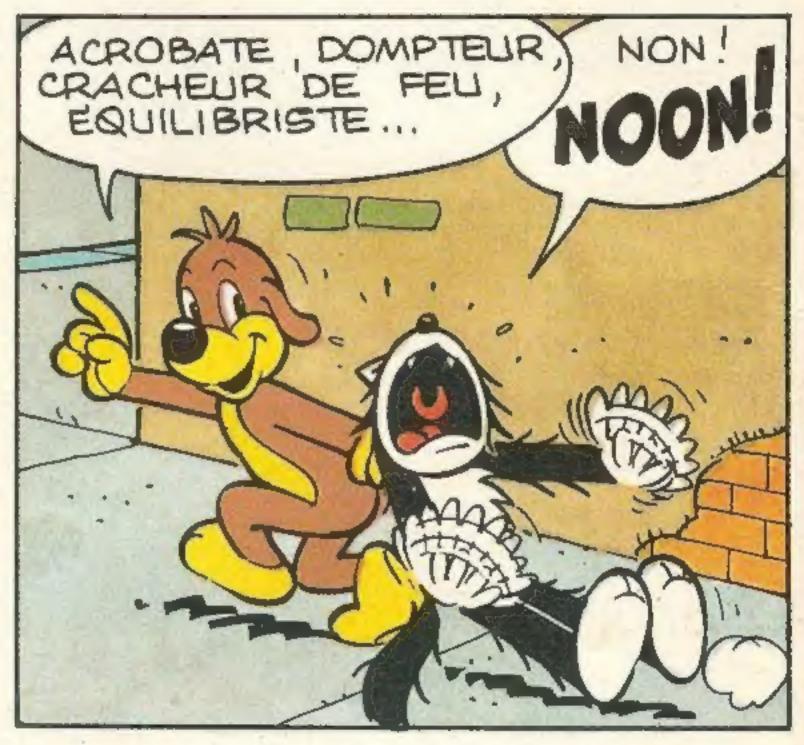


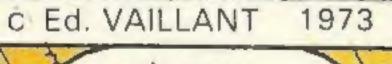


















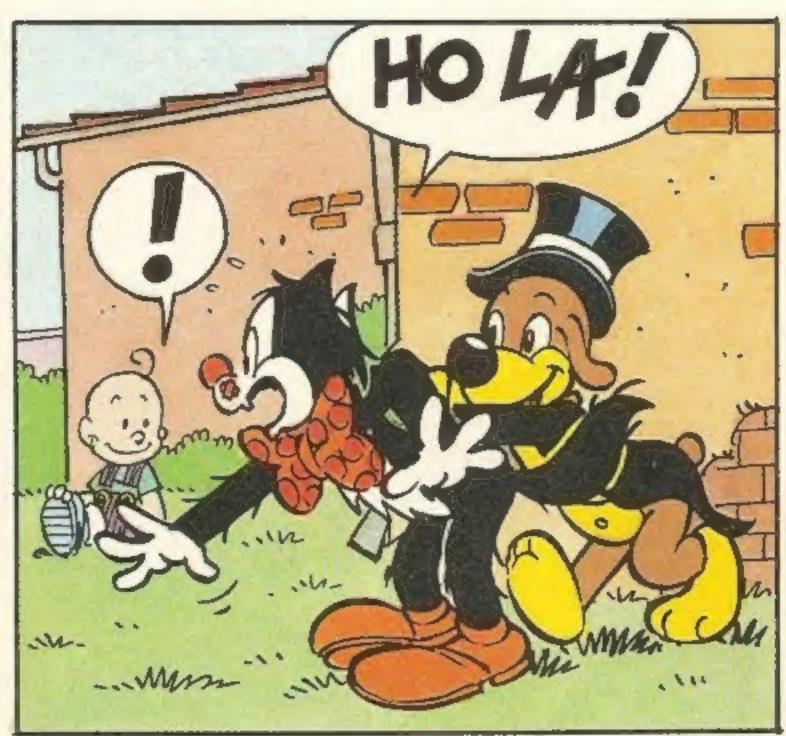


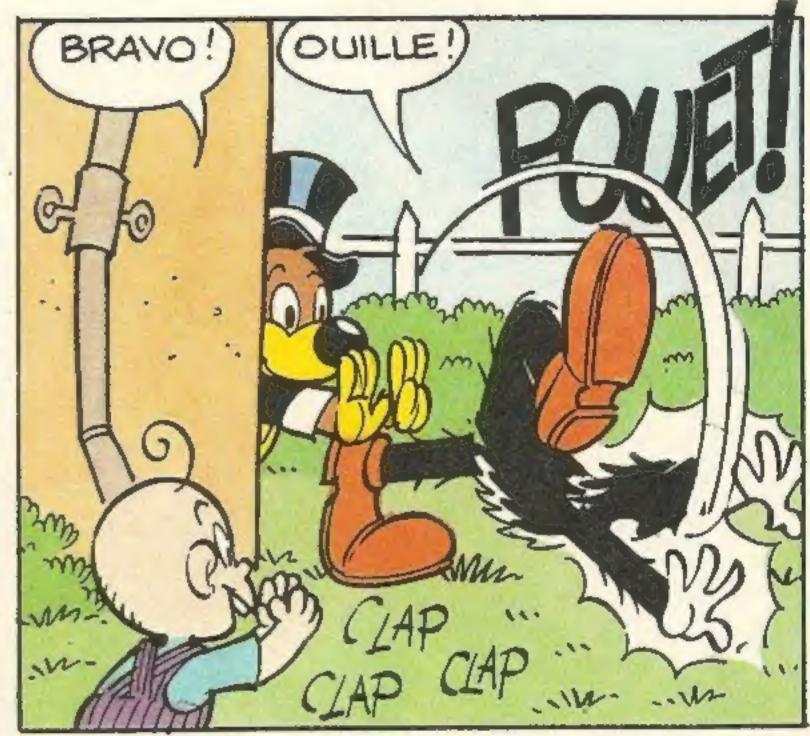




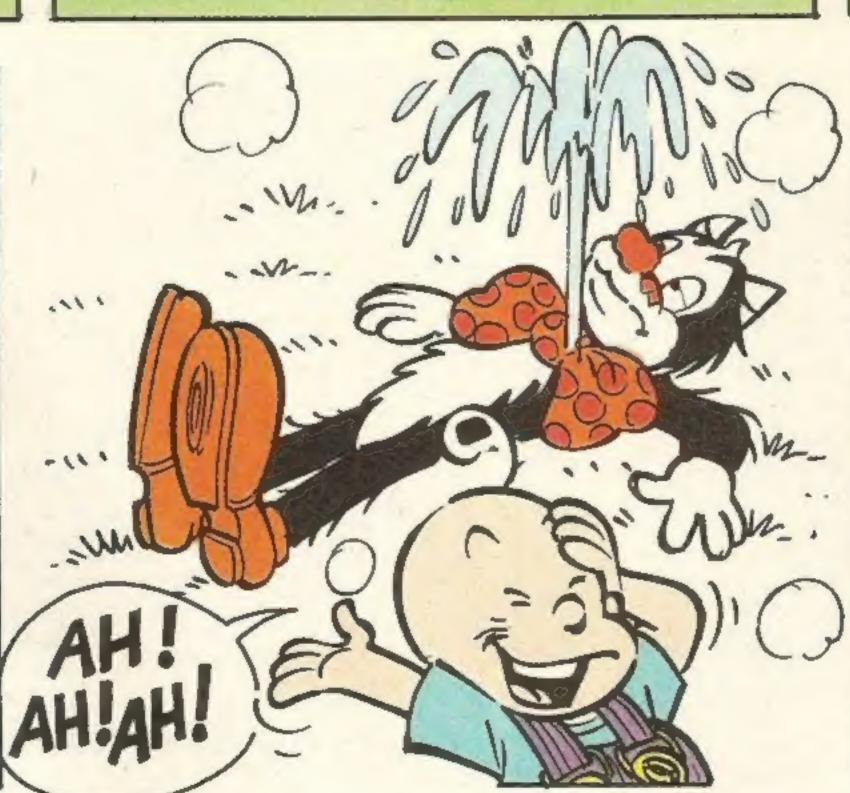
















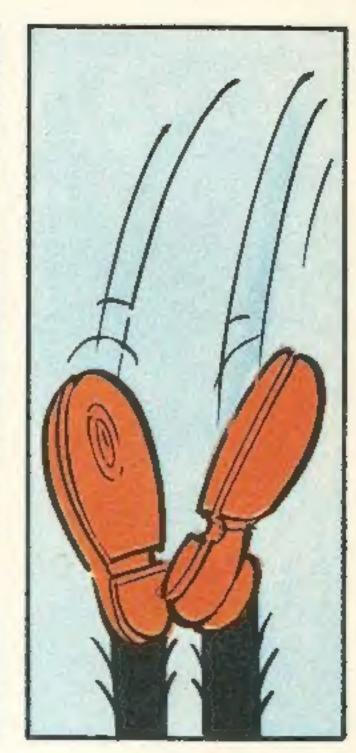










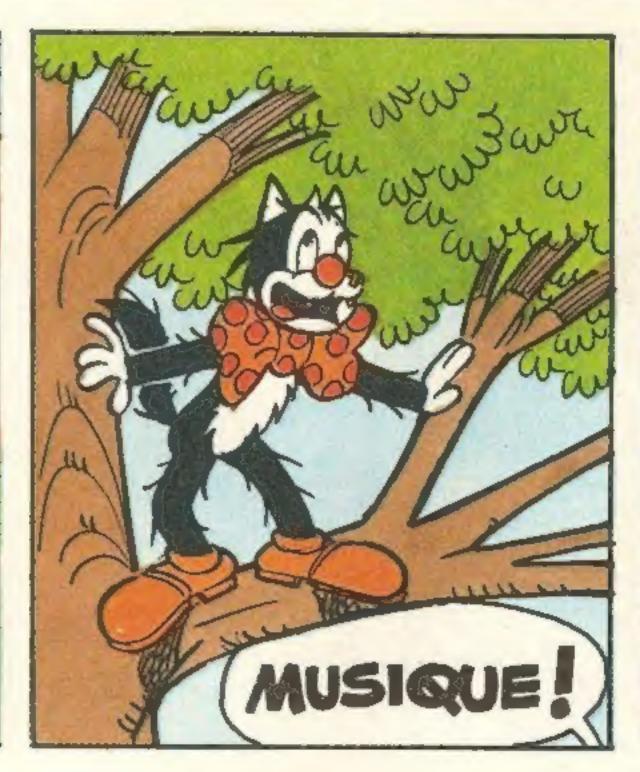


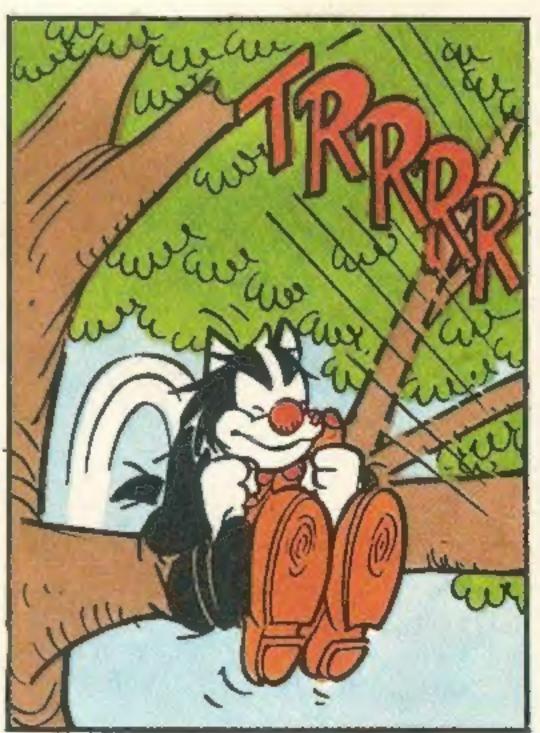








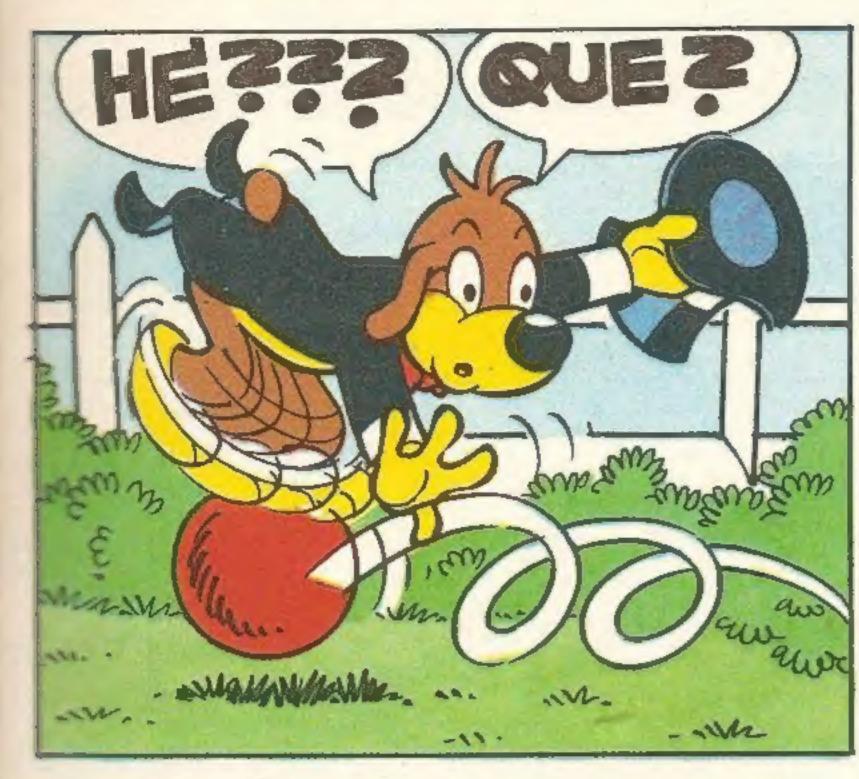








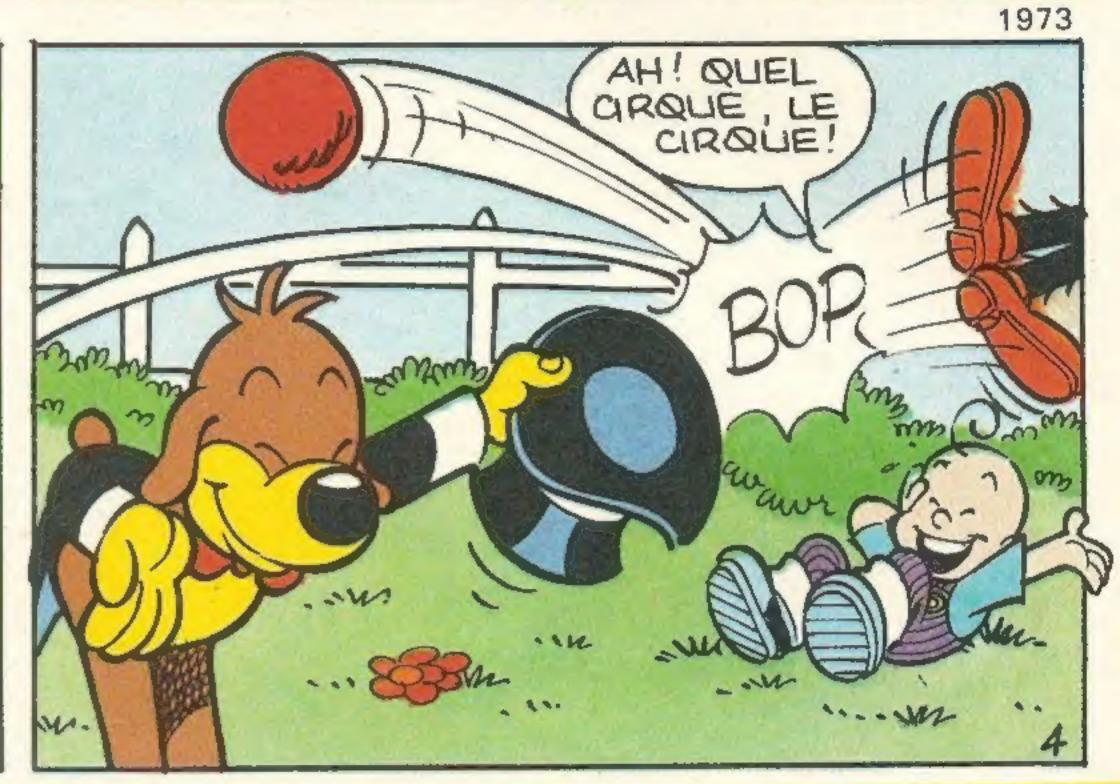


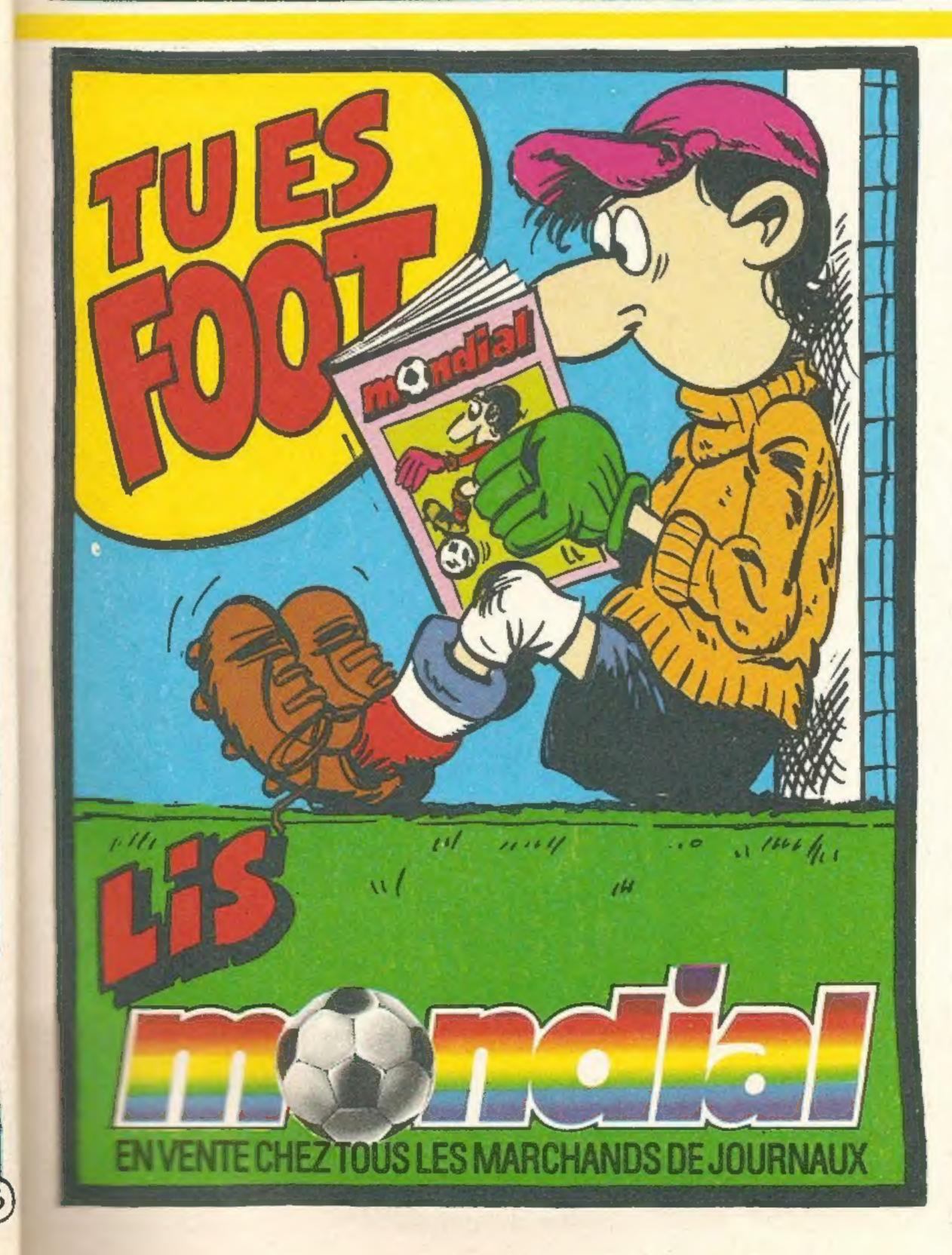














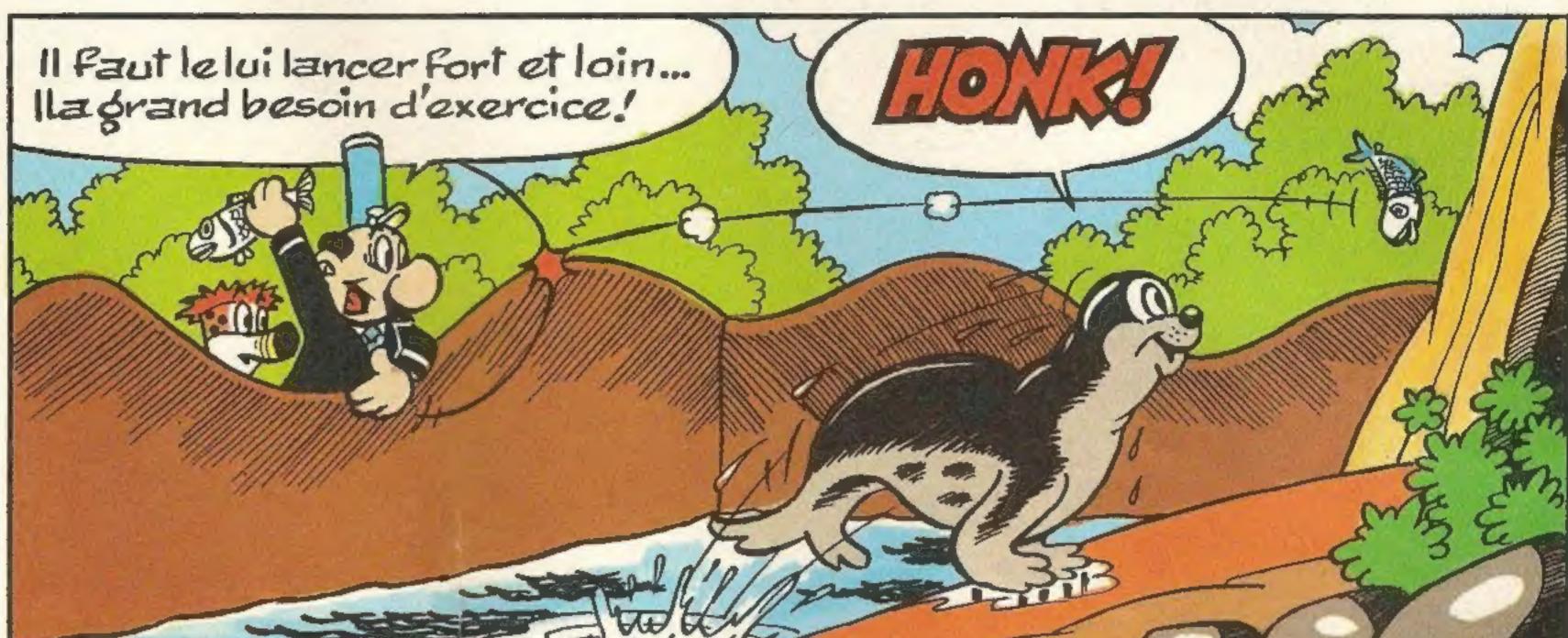
Un nouveau pensionnaire















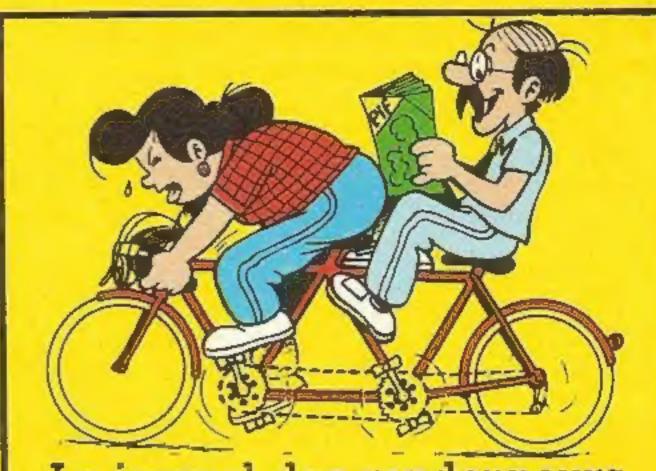




Le journal des coupeurs de cheveux en quatre.



"PETIT PIF", 126, rue La Fayette B.P. 90 - 75461 PARIS CEDEX 10



Le journal des randonneurs intrépides.

LES FORBANS

DES PETITS JEUNES QUI MONTENT



Ils se sont rencontrés à 13 ans dans la cour d'un lycée d'Yvry (banlieue parisienne). Ils se sont mis à chahuter, à tournicoter, à traîner les pieds... Et puis, ils se sont pris entre douzez'yeux, et ils se sont posés la fatidique question: Qu'estce qu'on fait? Et ils ont répondu: MUSIQUE!

« Les Forbans », c'est le

rock jeune, le rock frais, le rock de printemps. Plus vous les écoutez, et plus vous les aimez! Mais assez parlé on applaudit bien fort!!!

À la machine à écrire: Patrice Papain, le pianiste.

A la poêle à frire: Jean-Louis Bergerin, le guitariste.

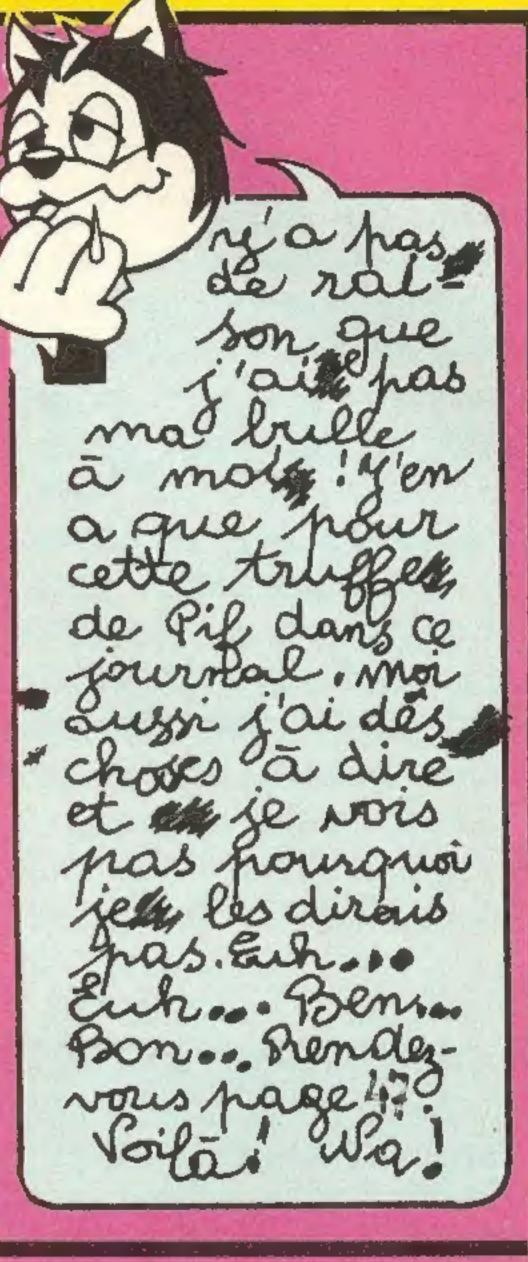
Aux demi-baguettes de

pain: Dominique Lupo, le batteur.

Au poireau: Philippe Masse, le guitariste soliste.

A l'aspirateur: Michel Papain, le bassiste.

Et à la banane Tarzan: dit Bébert, Albert Kas-sabi le chanteur. Vive eux! « Chante ». Disque 33 T (Polydor)



LA BULLE

SI L'AVENTURE
NE VOUS FAIT PAS
PEUR, METTEZ
DONC VOS PAS
DANS LES PAS
DE COGAN
L'HOMME DES
TROPIQUES.
IL VOUS CONDUIRA AU CŒUR DES
FORÊTS D'ASIE,
SUR LES TRACES
D'UN BUFFLE
MYSTERIEUX...



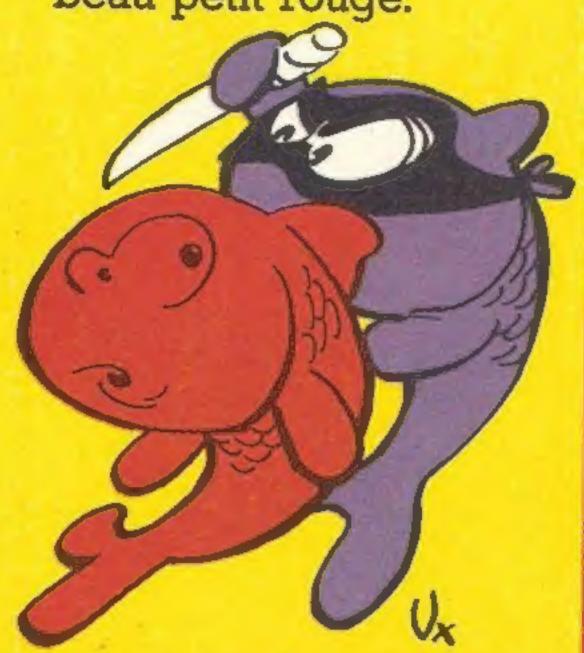
LA GUERRE DE L'AQUARIUM

J'ai beaucoup de mal à conserver dans mon aquarium, tous mes poissons vivants. Il y en a toujours qui font la guerre aux autres et qui les mangent. Que faire?

José Paras (Collioure)

Dans un espace aussi limité qu'un aquarium, on ne peut mettre ensemble des poissons carnivores et des poissons carnivores et des poissons herbivores. Généralement, et c'est bien dommage, les poissons les plus agressifs sont les plus beaux. Ce sont eux qu'on aura tendance à choisir spontanément,

sans savoir qu'avec eux on introduit le loup dans la bergerie. Autant dire qu'il faut interroger avec soin ton vendeur, avant te de précipiter sur le beau petit bleu ou le beau petit rouge.



QUAND LES CHARIOTS ÉTAIENT DES CHAISES

Quand a-t-on inventé les chariots à roulettes qu'on trouve dans les supermarchés?

René Cotto (Marseille)

C'est le propriétaire d'un magasin d'Oklahoma City (Etats-Unis) qui inventa le premier chariot pour supermarchés, le 4 juin 1937. Il avait imaginé de transformer des chaises pliantes, en fixant des roulettes aux pieds des chaises et un panier sur le siège, le dossier servant à pousser le tout. Ingénieux.

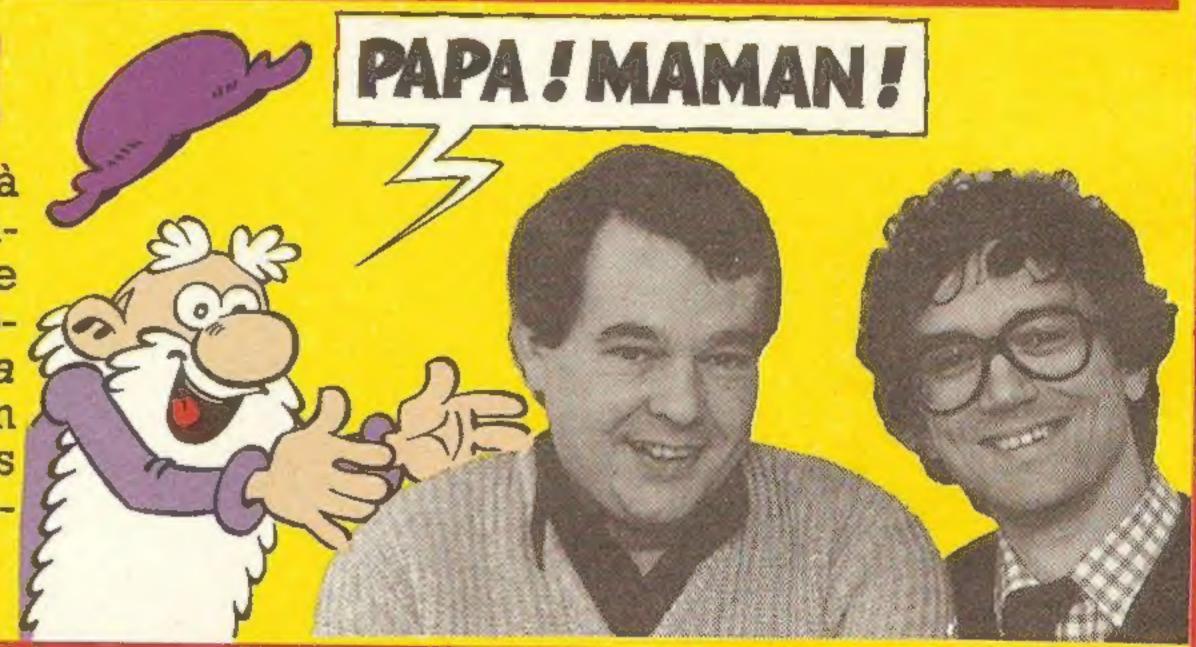


LES PARENTS DU GÉNIE

Bonjour Pif. Je voudrais bien savoir à quoi ressemblent les auteurs de Léonard, et je pense que je ne suis pas le seul...

Raphaël Wacker (Bischwiller)

A gauche, Bob De Groot, le scénariste. A droite, Turk, le dessinateur à lunettes. Les deux compères terminent une grande histoire de Léonard en 44 pages, La Guerre des génies. Un événement à ne pas manquer. Prochainement dans ce journal.



O, AU TABLEAU!

Cher Pif... Comme tu le vois, mon nom est composé de trois lettres, et je serais curieuse de savoir si on peut trouver plus court.

Chantal Pic (Strasbourg)

Eh bien oui! Il existe un nom de famille plus court que le tien, il se compose d'une seule lettre: O. Dans les annuaires téléphoniques de Belgique, on ne compte pas moins



BRRRRR

Cher Pif... Un problème me tarabuste: Que se passe-t-il quand on a la chair de poule.

Annie Kalt (Paris)

Quand on a peur ou froid, la peau se couvre de petits grains ressemblant alors à la peau d'une poule plumée. En y regardant de plus près, on s'aperçoit qu'il y a un poil au milieu de chaque grain. Chaque poil étant lui-même rattaché à un petit muscle qui se contracte sous l'effet de la peur ou du froid. Cette contraction fait se dresser le poil, tandis qu'autour du poil, la peau se soulève en petits grains.



BÉBÉ CHIEN A 2 MOIS

Un petit chiot, c'est drôle, ça joue, ça court, ça fait les pires bêtises, et tu t'amuses certainement beaucoup avec le tien.

Mais sais-tu pour autant qu'il y a des soins élémentaires à lui faire administrer par le vétérinaire pour le protéger contre certaines maladies? Le vermifuger tout d'abord, dans les premiers mois, deux ou trois fois de suite pour éliminer des vers dangereux appelés les ascaris. Et puis, surtout, le vacciner. Dès l'âge de deux mois, le bébé chien doit être protégé contre trois maladies essentielles et mortelles : la maladie de Carré, l'hépatite contagieuse et la gastro-entérite virale. Il ne faut pas oublier les rappels un mois plus tard. Il existe

maintenant un vaccin qui immunise contre ces trois affectations ensemble, c'est le vaccin C.H.P.



Les vaccins ne rendent pas malade, ils sont sûrs et efficaces. Certes, ils paraissent parfois un peu onéreux (150 à 170 F), mais soigner un chiot atteint d'une de ces maladies reviendrait beaucoup plus cher, crois-moi.

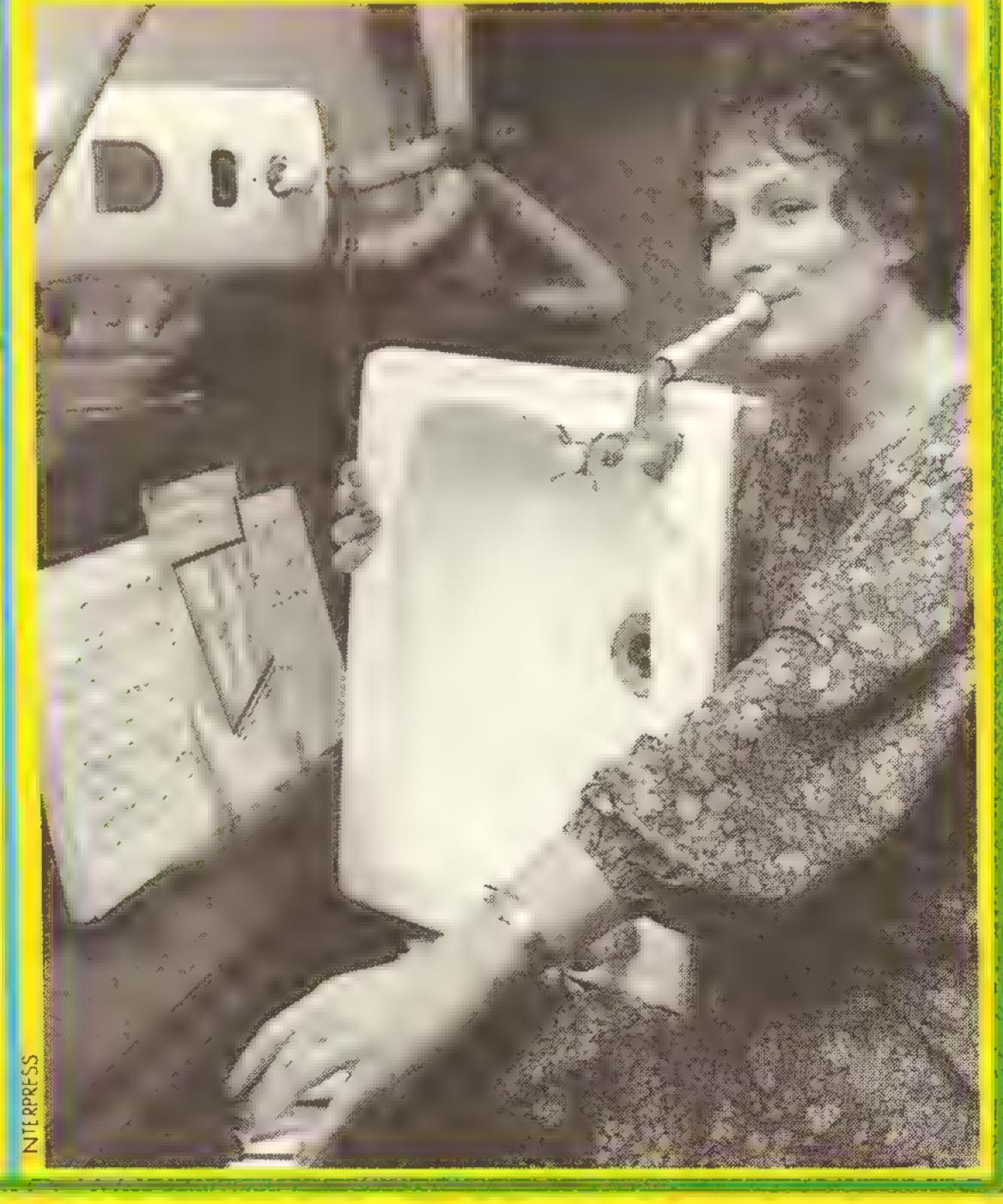
UN DÉVOREUR NOMMÉ PACMAN

Le presque vrai Pacman de café chez soi, avec les couleurs, les sons et tout, comme sur les grands. Un Pacman de table, si vous voulez. Il mange les points et les capsules, il est poursuivi par des monstres. Inconvénient: 615 F. Aïe, aïe, aïe!!! (Idéal-Loisirs).



LE BILUES DU LAMBEO

Linda Grant, c'est son nom, parcourt le monde à la recherche d'objets insolites. Mais contrairement aux collectionneurs qui laissent leurs trésors s'empoussiérer sur les étagères, sans jamais y toucher, Linda Grant transforme ses trouvailles en instruments de musique. Voici donc, en direct de la salle à manger, un concerto pour lavabo, piano, aspirateur et chaudière. Ouvrez grandes vos oreilles et fermez les yeux, claquez des doigts en balançant les bras, ça swingue, c'est le blues du lavabo.



TRUC



IE FINE CRAYON

de Marco Avallone (Paris)

Pour que votre superbe dessin au crayon ne s'estompe pas, frottez-le précautionneusement avec un morceau de bougie blanche... La cire de bougie fixera votre trait pour très longtemps.

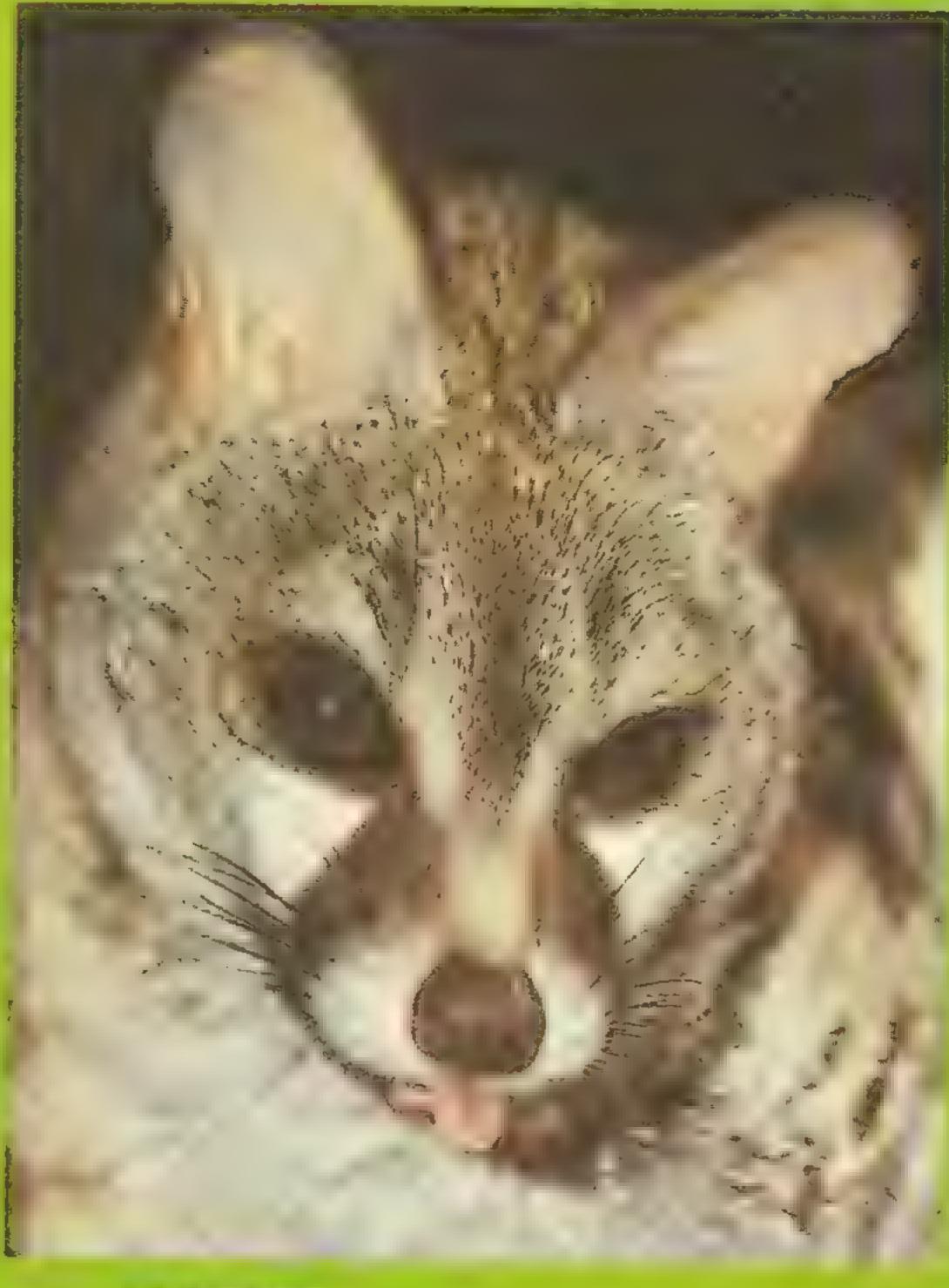
TERREUR DES RATS ET DES POULES

La longue et agile genette est le seul animal qui fasse du rat son gibier de prédilection. Elle le traque inlassablement, jusqu'à le poursuivre dans les caves et greniers des maisons. Il arrive alors qu'elle soit tentée par un poulailler voisin. Elle peut y commettre d'importants dégâts. Mais l'homme, après avoir pourchassé la genette jusqu'à sa quasi disparition, se rend compte aujourd'hui qu'il faut la protéger; car les rats, eux, sont toujours en pleine expansion!

UN AS DU CAMOUFLAGE

Elle sait tout faire: courir, grimper... Mais ce joli petit animal, beige clair tacheté de noir, est surtout passé maître dans l'art du camouflage. Sa souplesse lui permet de se faufiler dans les plus petites crevasses du sol... sans oublier de dissimuler sa longue et épaisse queue aux anneaux noirs.





PRANCAUSE DEPOS I CAR AND

La genette n'est pas née en France, elle y est arrivée vers le huitième siècle, avec les invasions sarrasines. Nos ancêtres, moins bêtes que nous, l'avaient apprivoisée presque jusqu'à en faire un animal de compagnie, car ils avaient remarqué son extraordinaire aptitude à détruire les rongeurs.

FLEUWIT.

En France, son territoire ne dépasse pas la Loire au Nord, et le Rhône à l'Est. Elle s'installe toujours à proximité d'un cours d'eau, bien qu'elle ne pêche pas. Elle préfère les berges caillouteuses hérissées de buissons, où elle

peut chasser toute la nuit et se cacher pendant le jour.

TANS DOMICILE FIXE

Animal de plein air, toujours en mouvement,
elle ne s'installe pas
dans un terrier. Elle fait
ses 3 ou 4 petits au sol,
dans un abri ou un trou
naturel. Elle ne s'éloigne pas de plus de
quelques mètres de ses
petits, mais en cas
d'alerte, il lui arrive de
déménager toute la
famille.

AVEC TOILETTE

Agile, svelte, élégante. A toutes ces qualités, la genette ajoute la propreté la plus accomplie. Son pelage est toujours bien léché. Elle se nettoie la face en position accroupie, en utilisant ses pattes de devant après les avoir enduites de salive. Quant aux endroits inaccessibles aux dents et à la langue, elle les grattera à l'aide de ses pattes postérieures. Une genette, ça brille tellement c'est propre!



photos J. Burton/BRUCE COLEMAN LIMITED



Un message en raccomodé

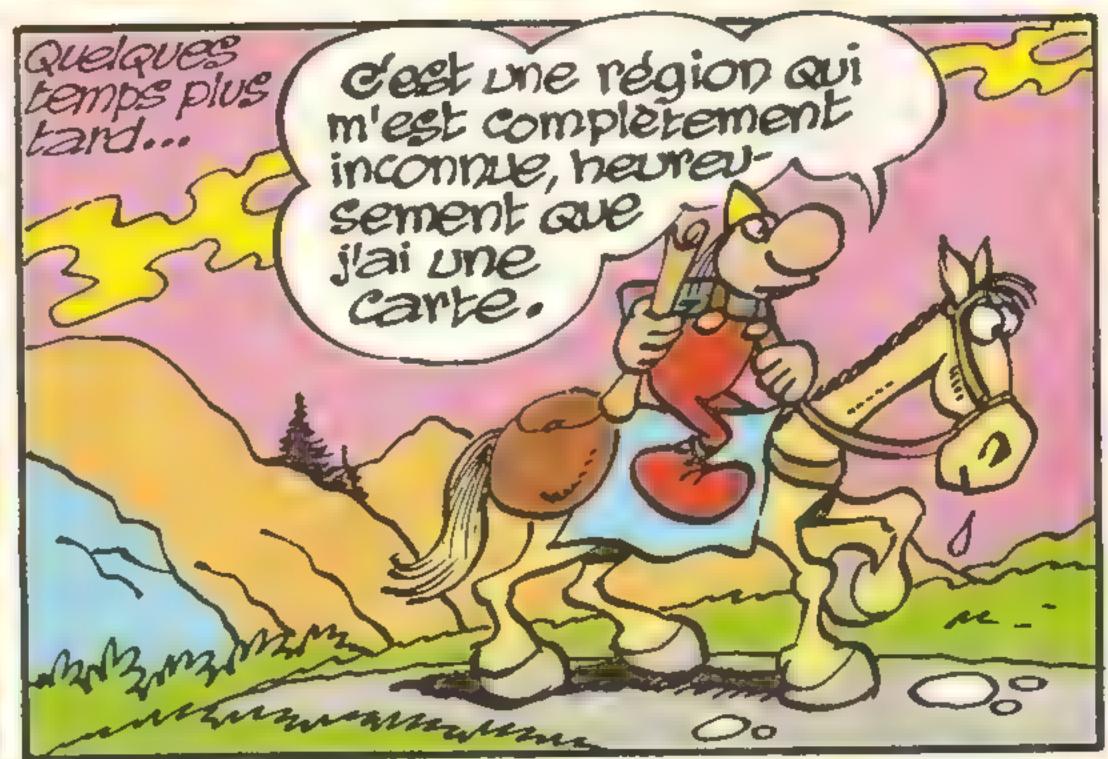




J'enrage! c'està ce nabot minable que le roi confie sa mission.

























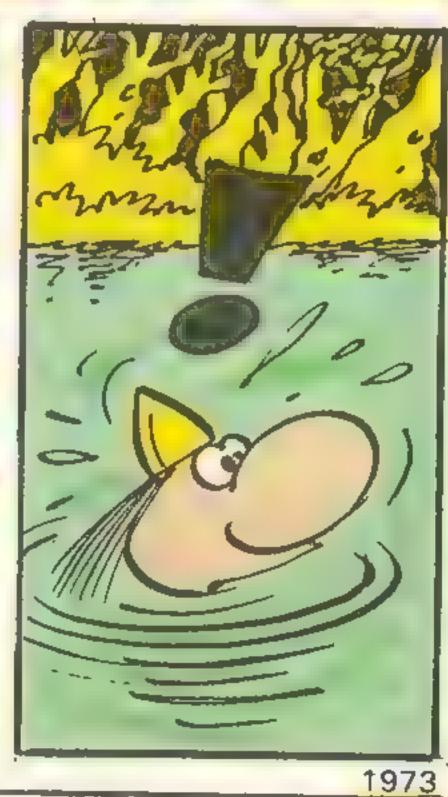
















A Nicaudemile, roi des Dourlingues,
Je salue en toi le plus beau des héros, je connais ton esprit vif et ta grandeur d'âme et je t'invite à Poilenville pour te faire une grosse fête.







La semaine prochaine: LA SORCIÈRE DU FEU

AINSI S'ACHEVA CETTE AVENTURE D'YVAIN. 24

PLACIDET MUZO Un peu d'exercice













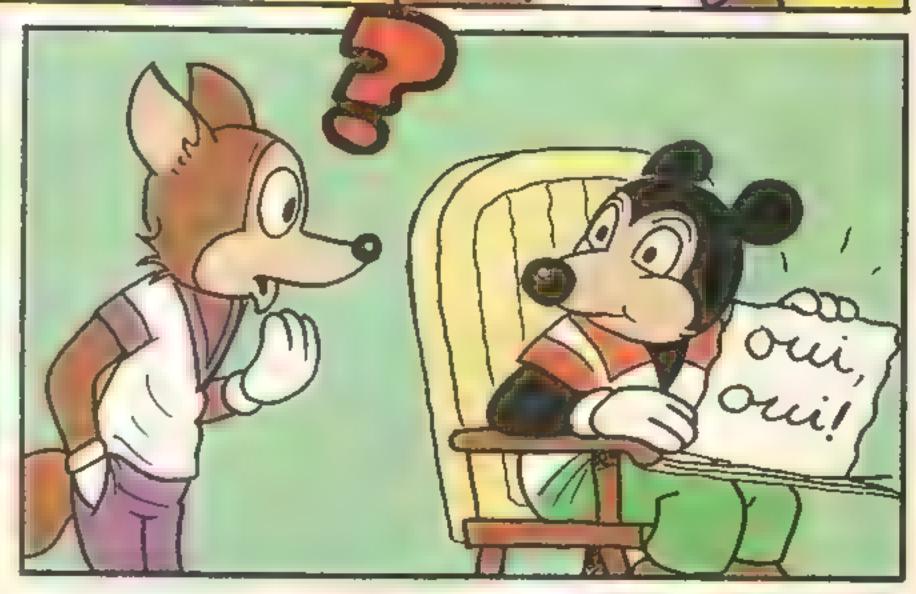
















VOILÀ QUI TE



Vient de paraître, à ne pas manquer

Planta Marian

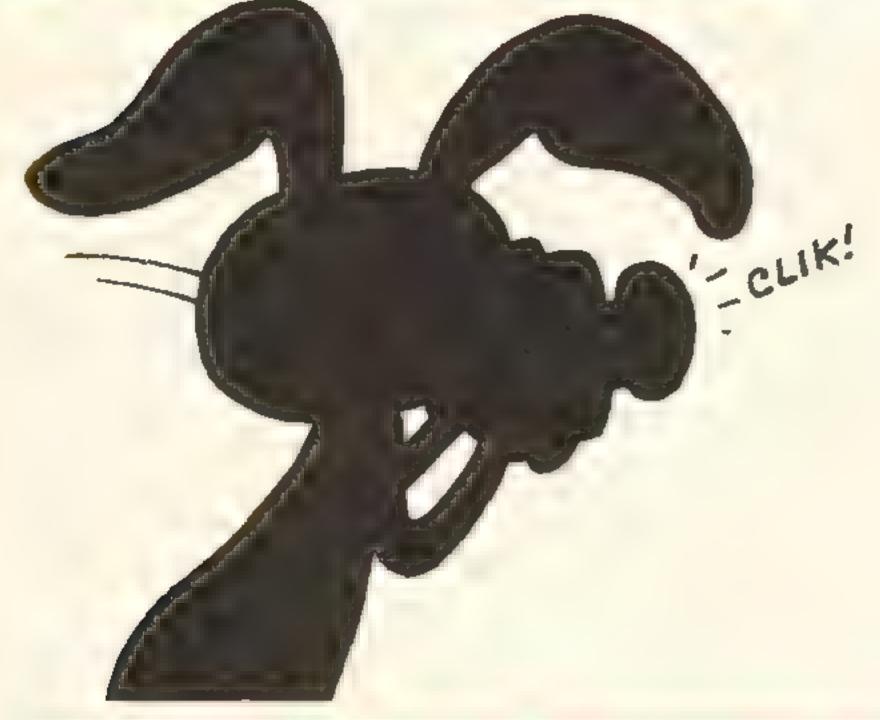
CORCIAL POCHE



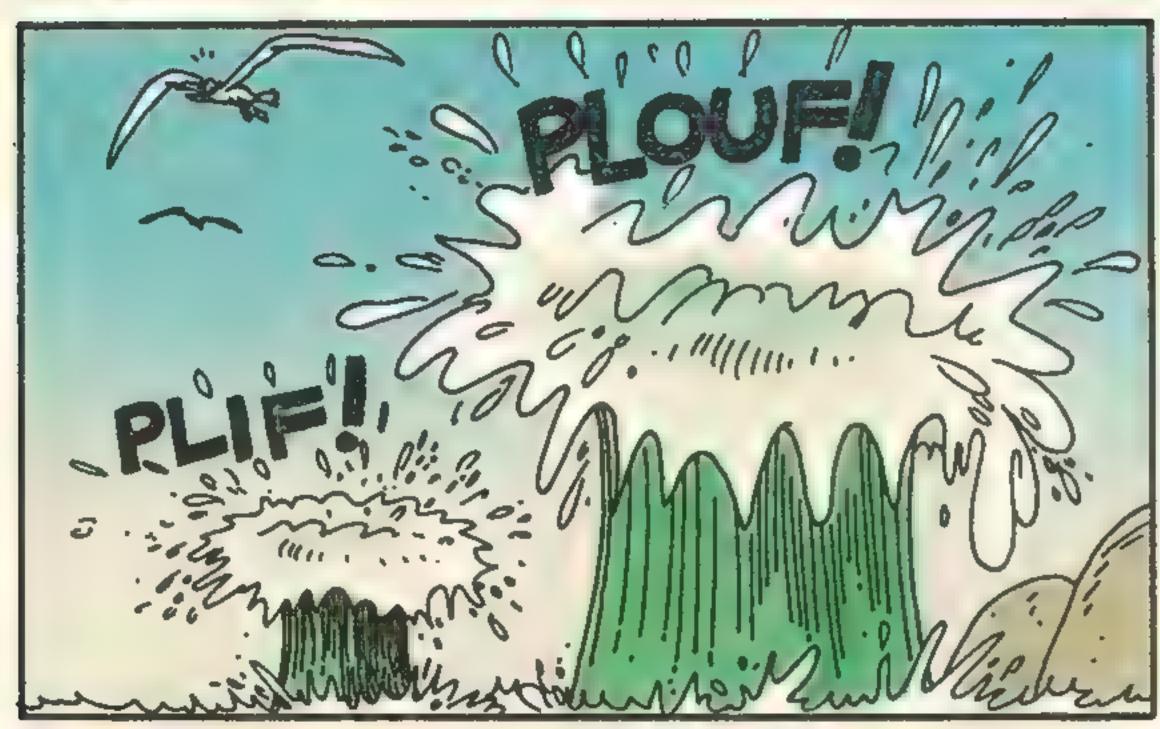
...AVENTURES!

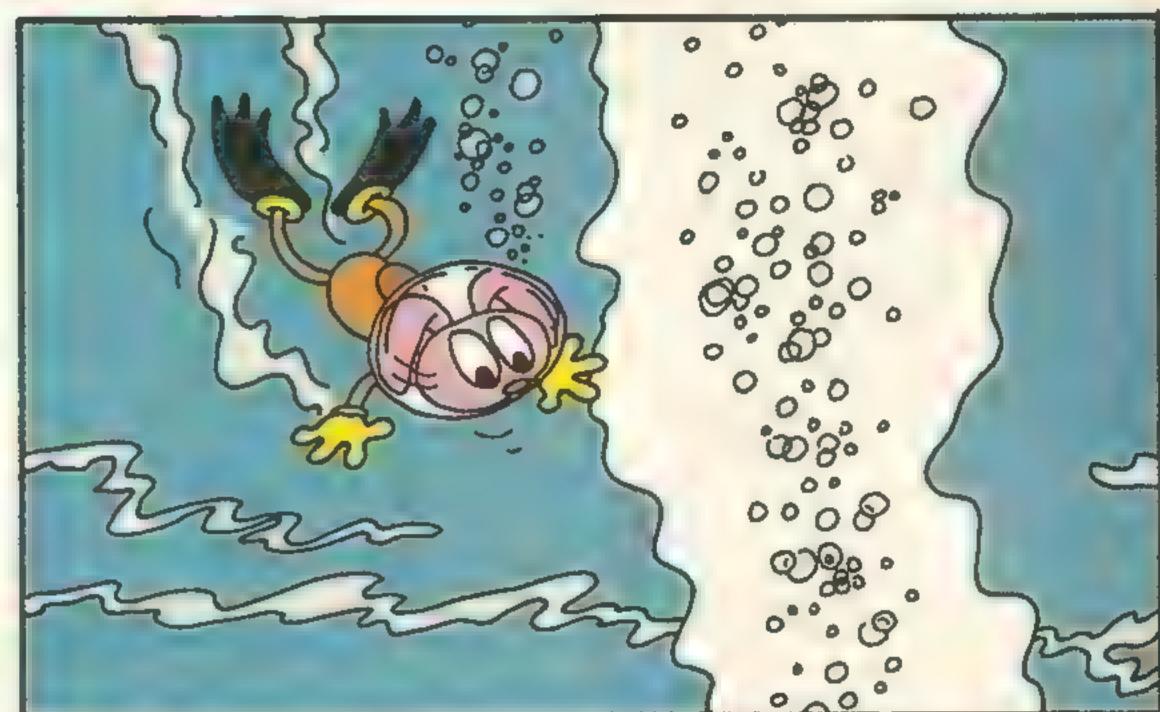
Dès maintenant chez ton marchand de journaux

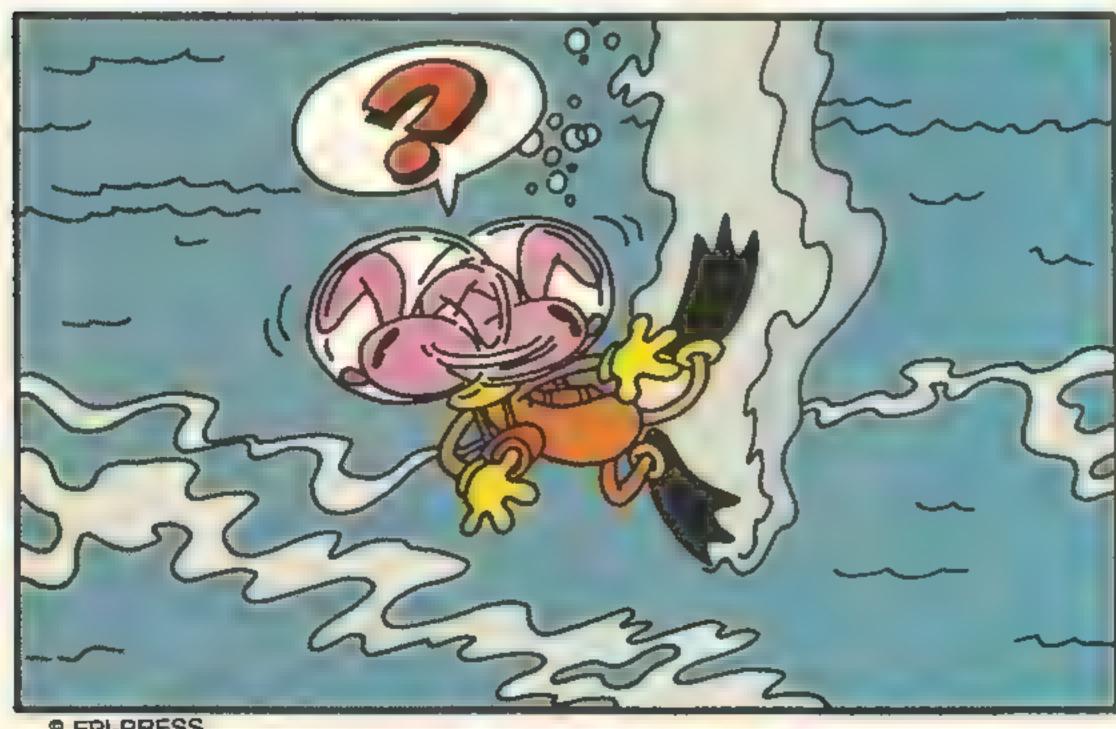
La Perle

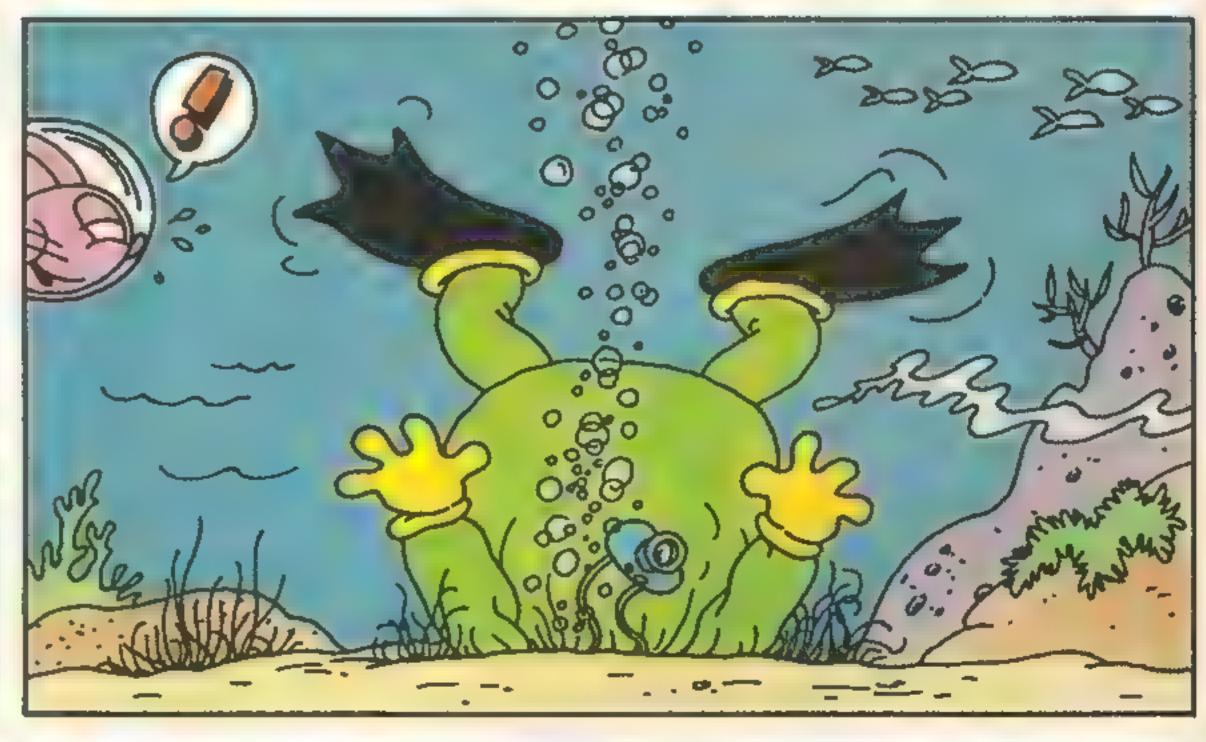


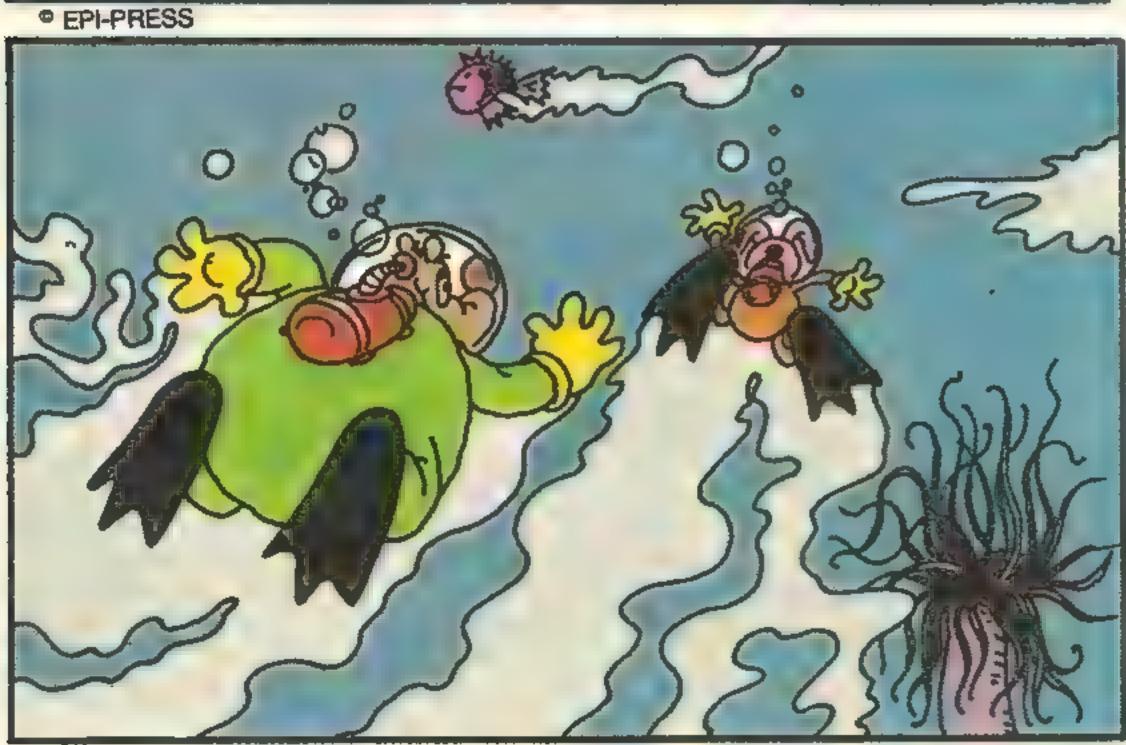


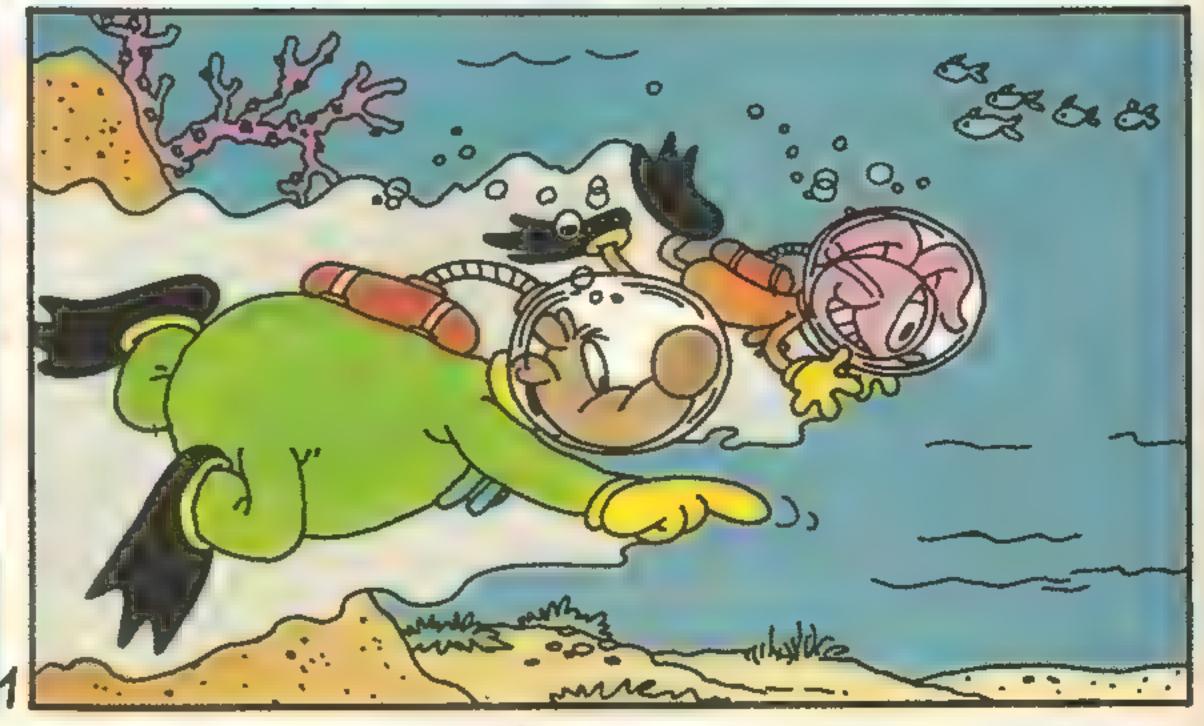




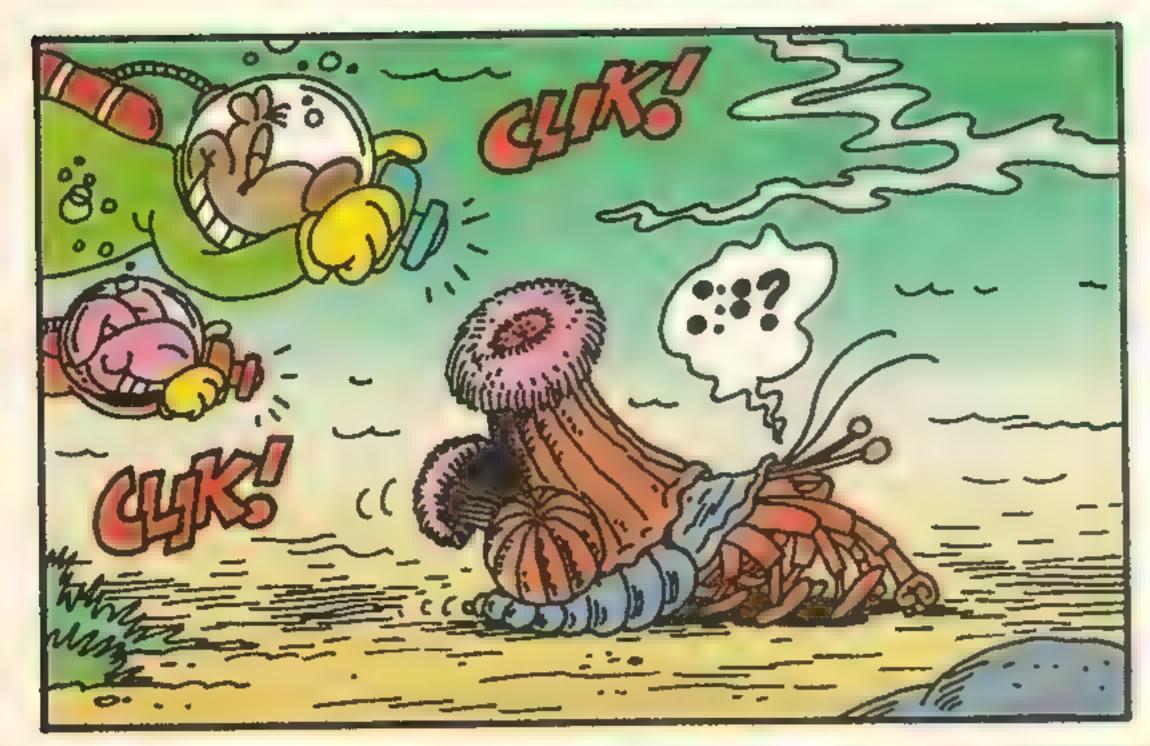




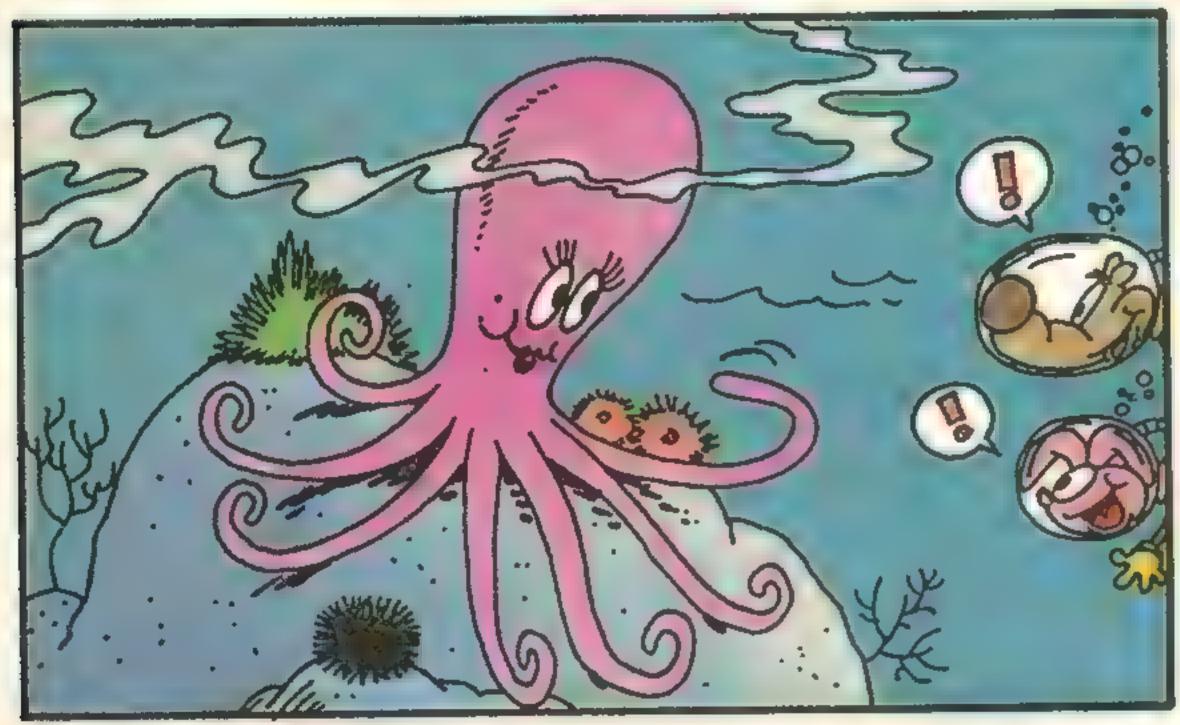


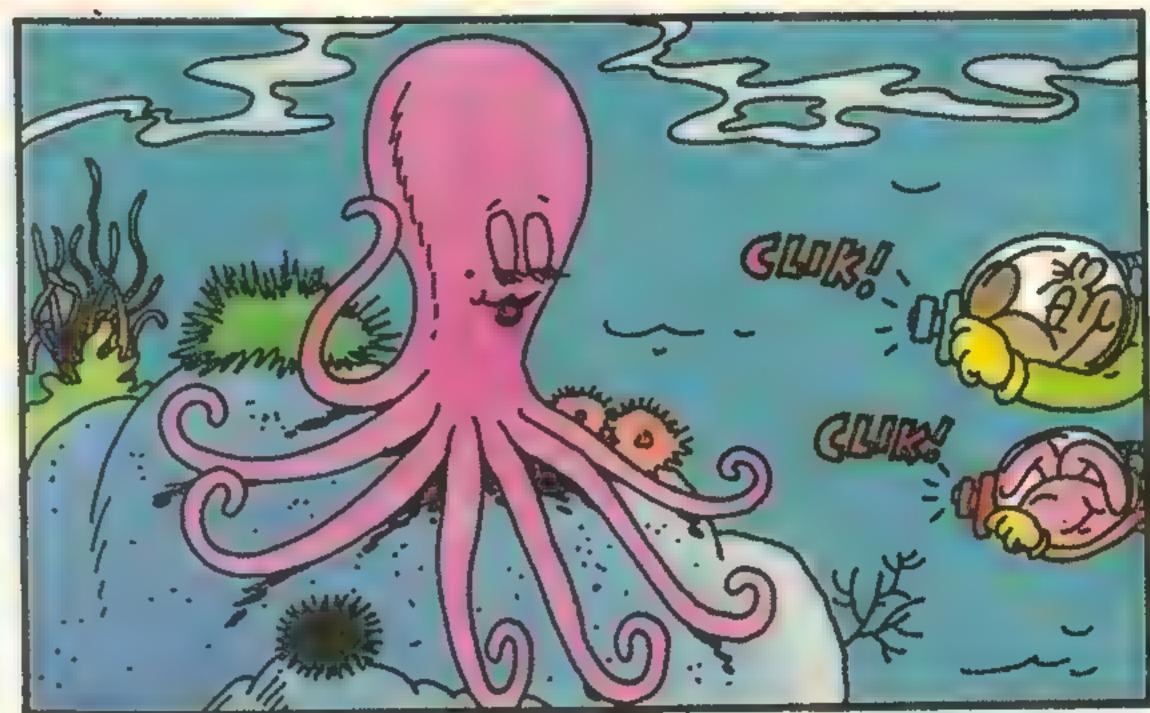


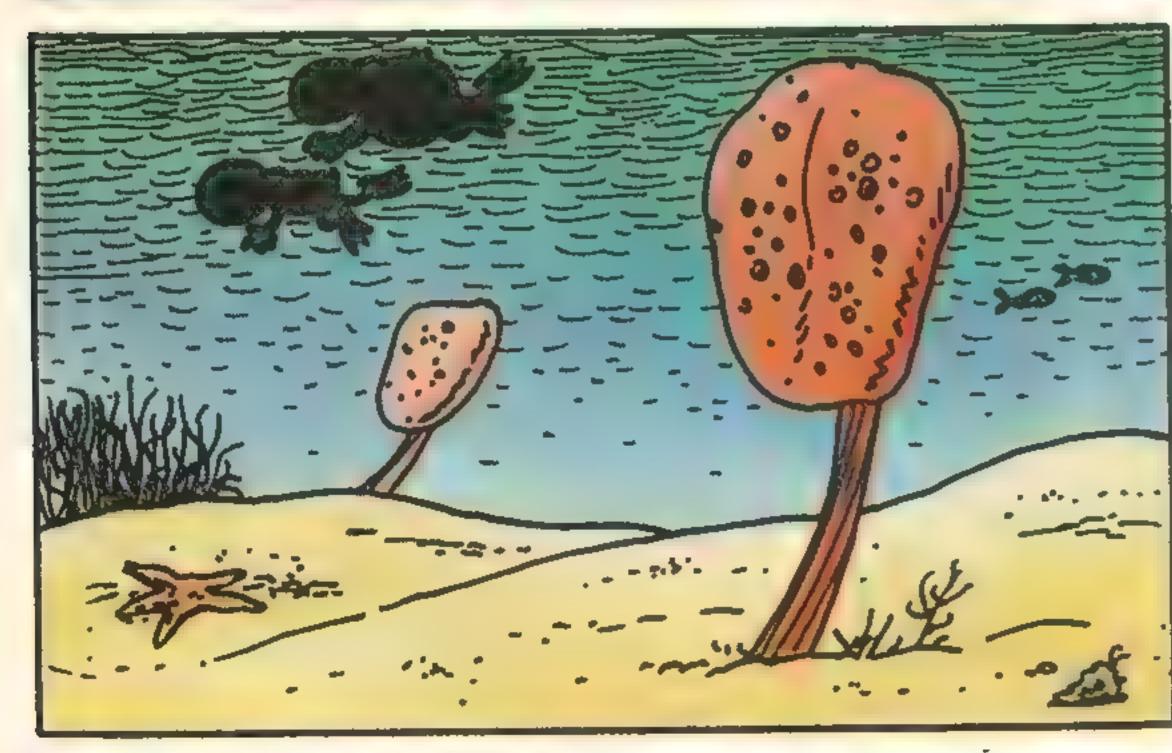
SCÉNARIO ET DESSINS: MATTIOLI

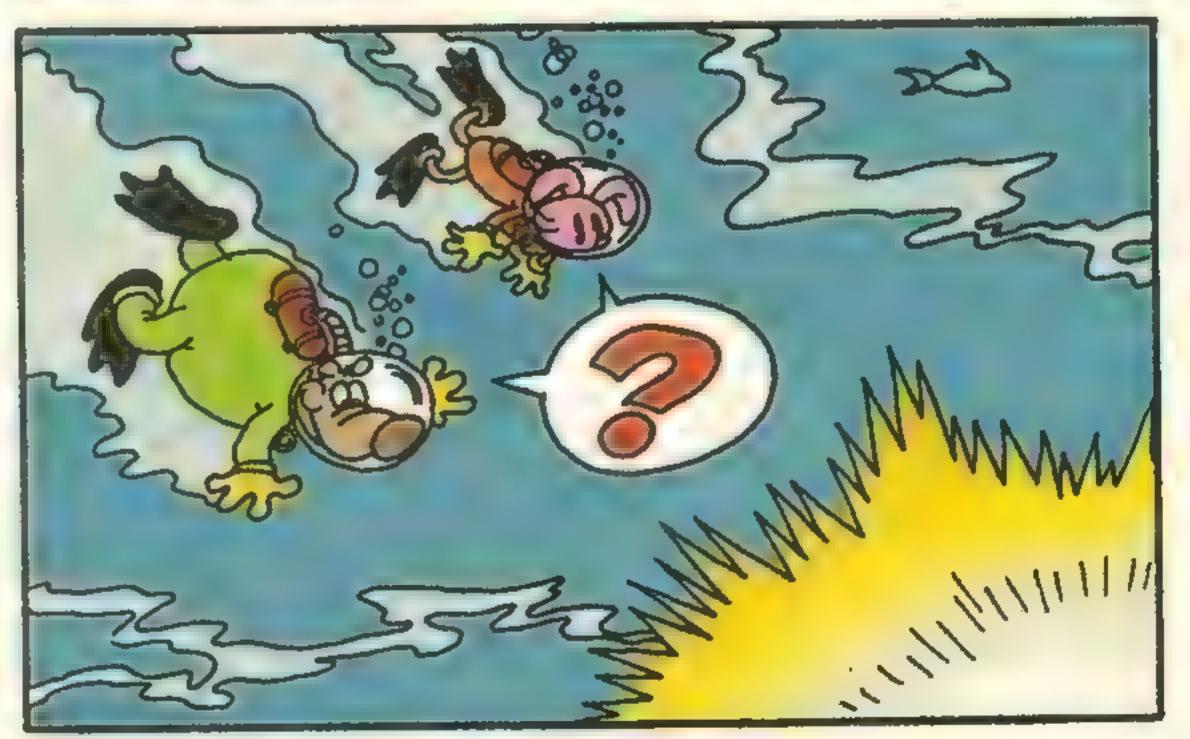


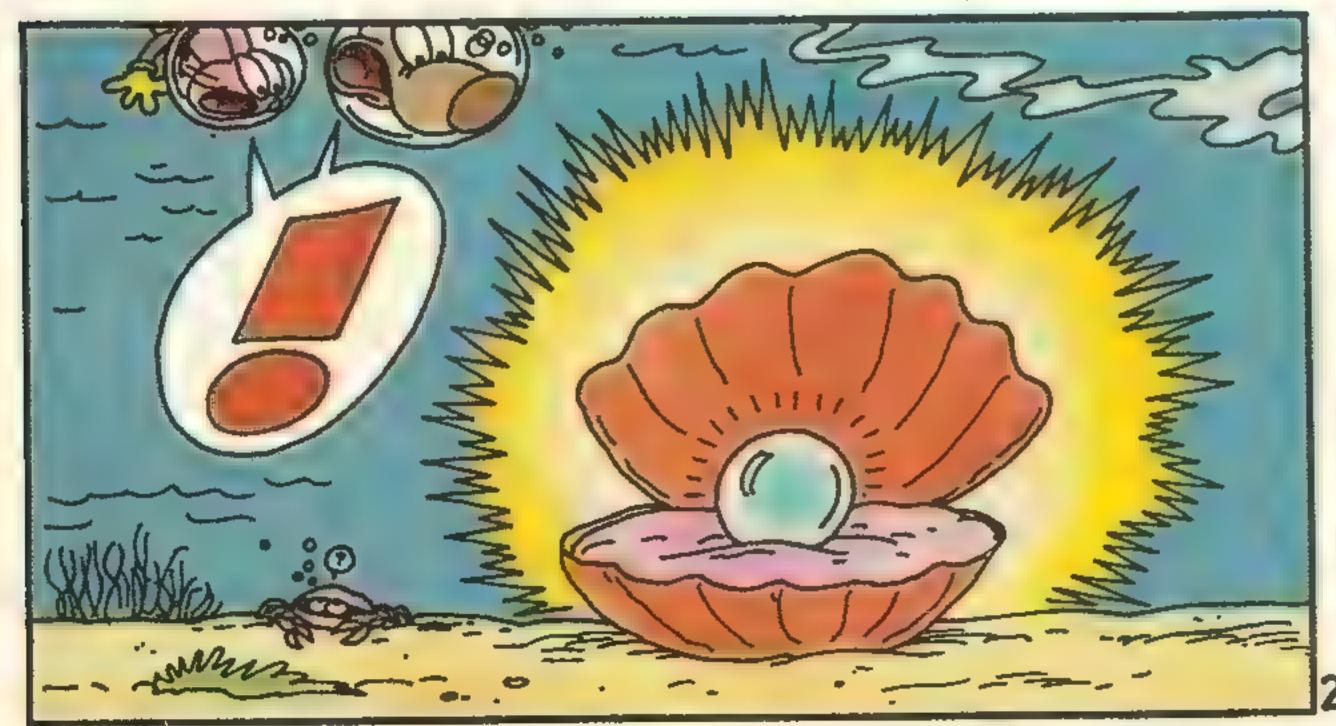




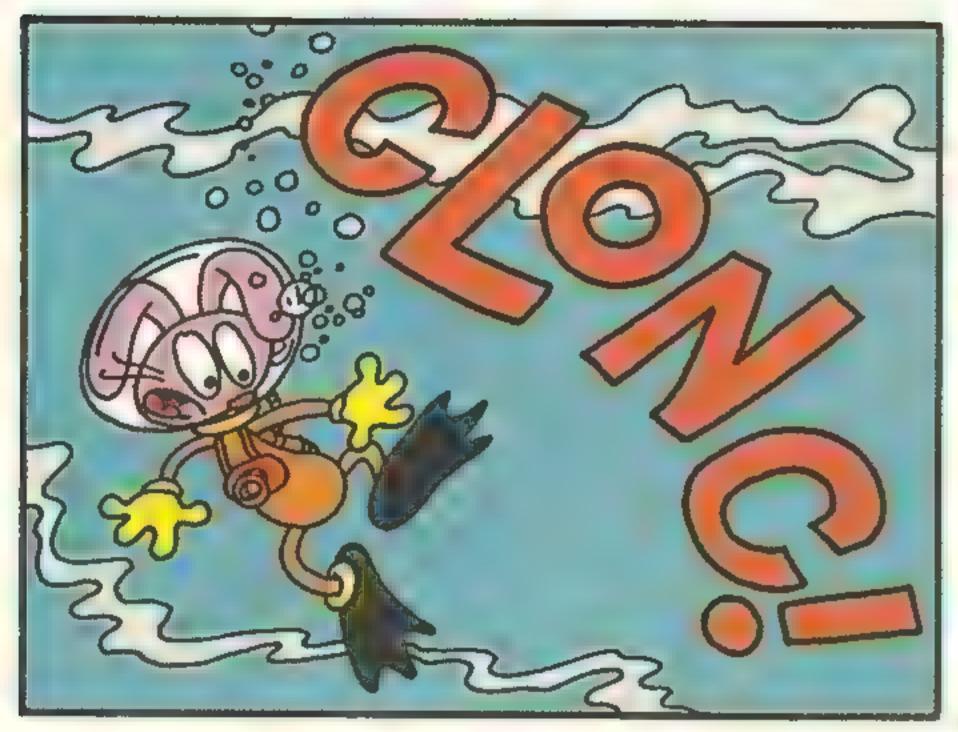


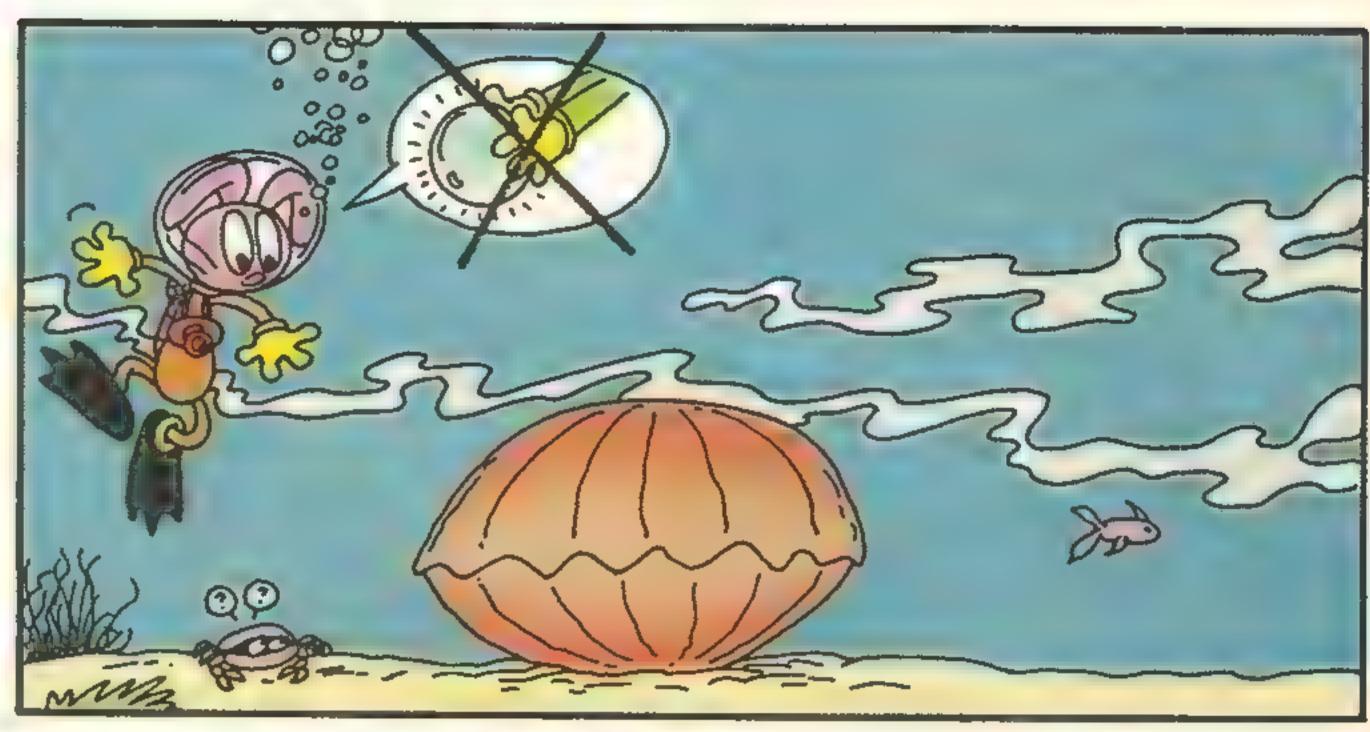




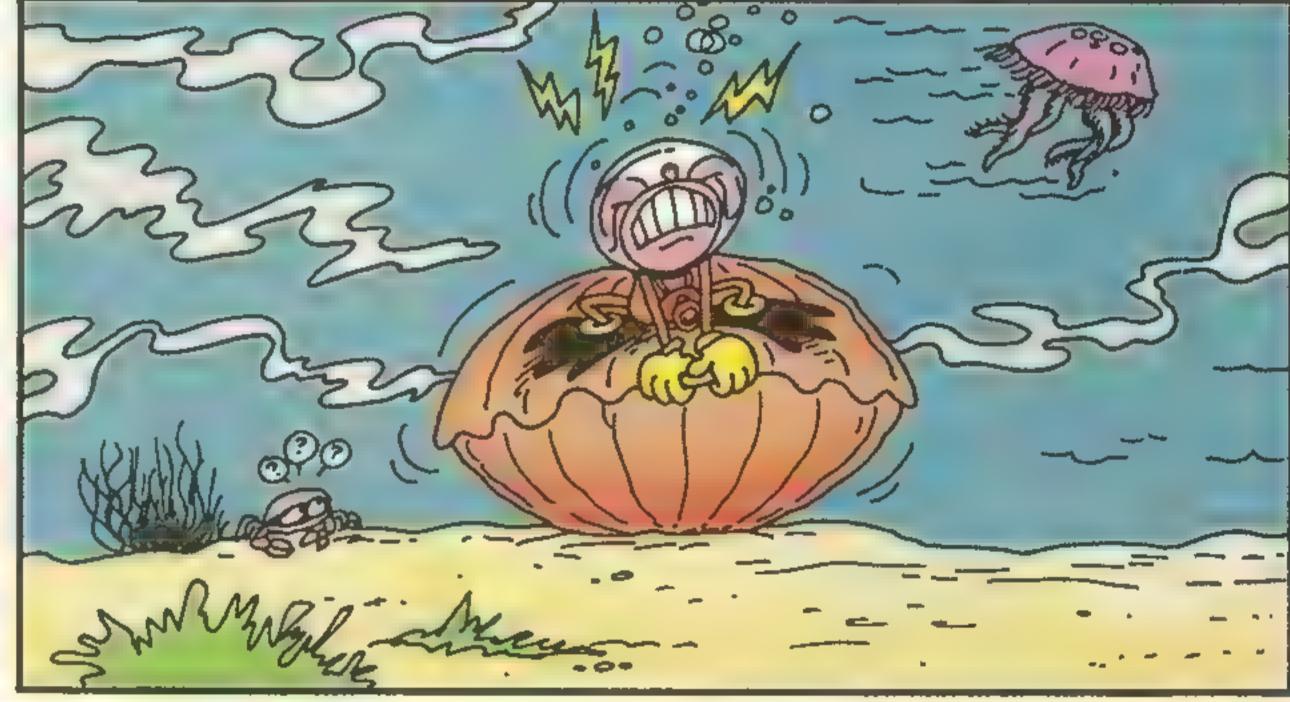






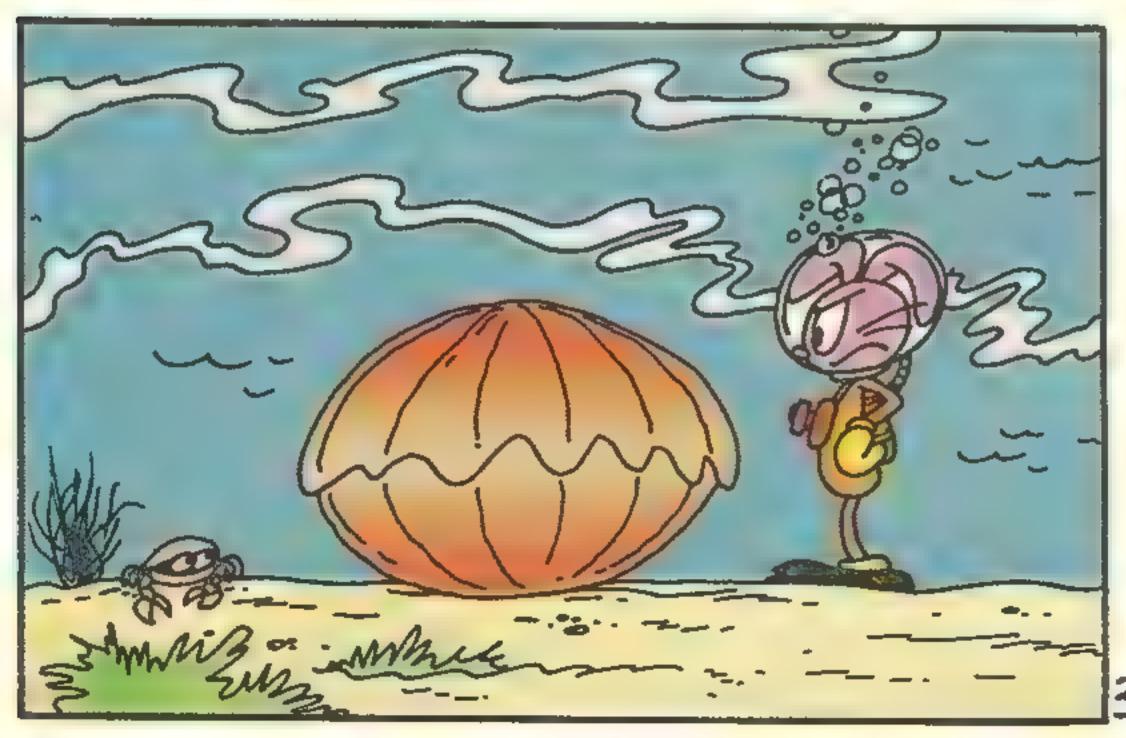


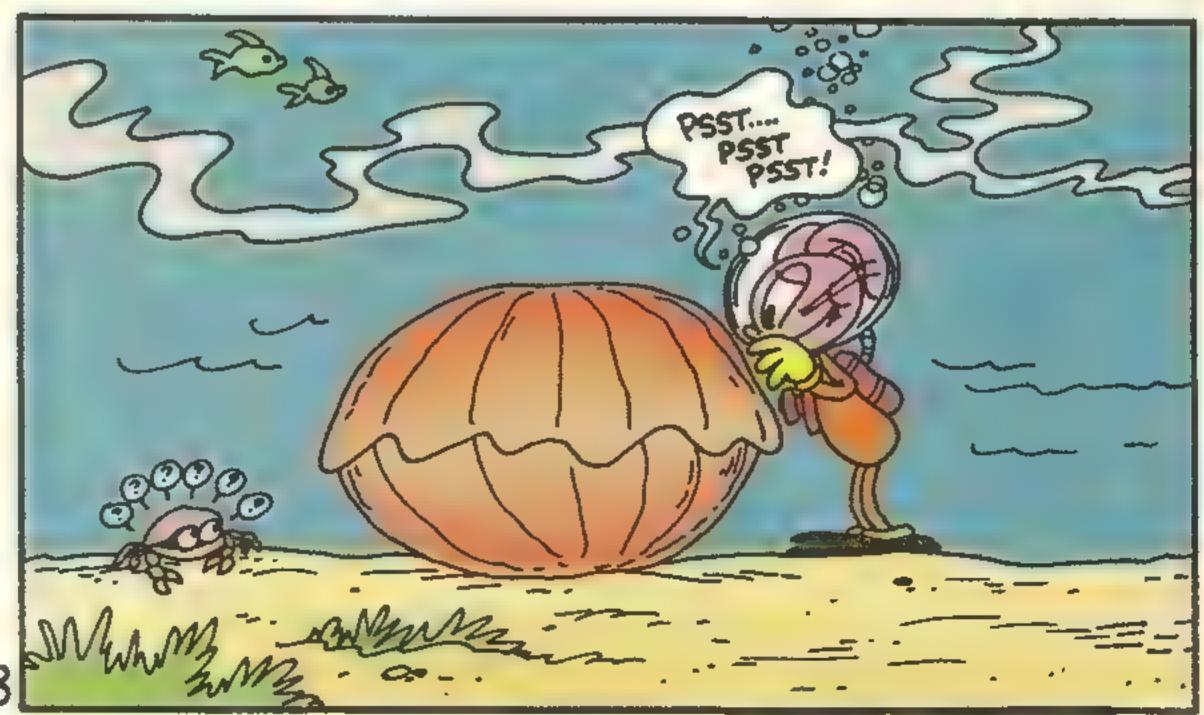


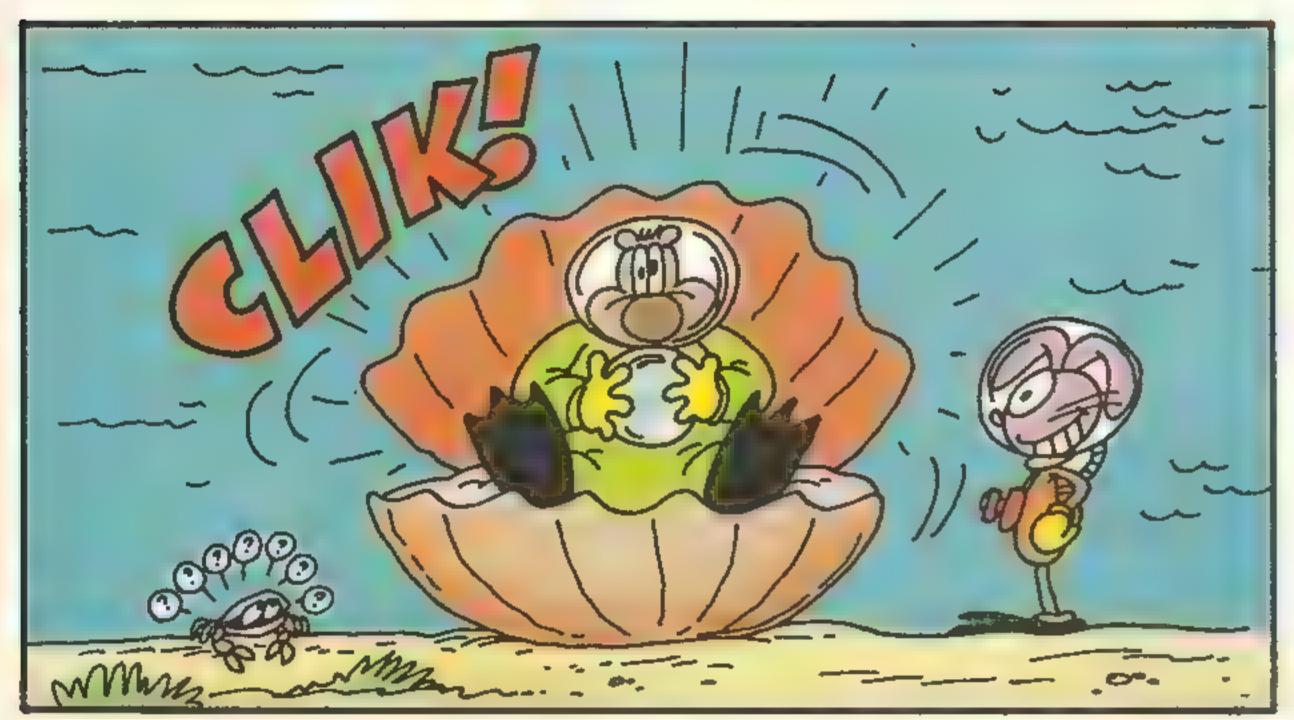


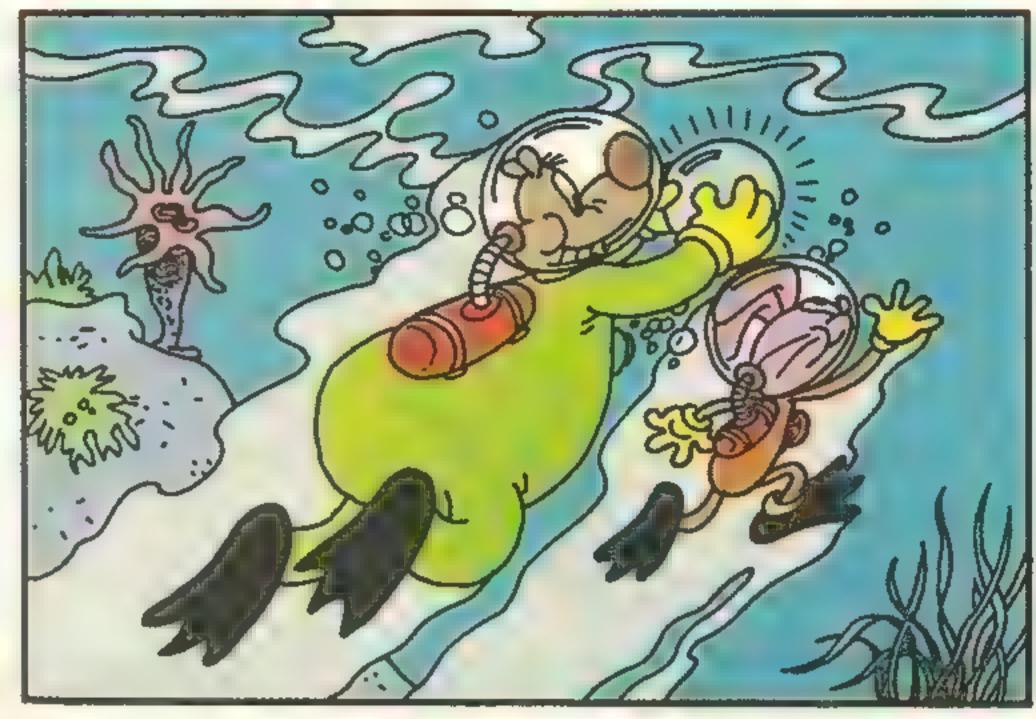










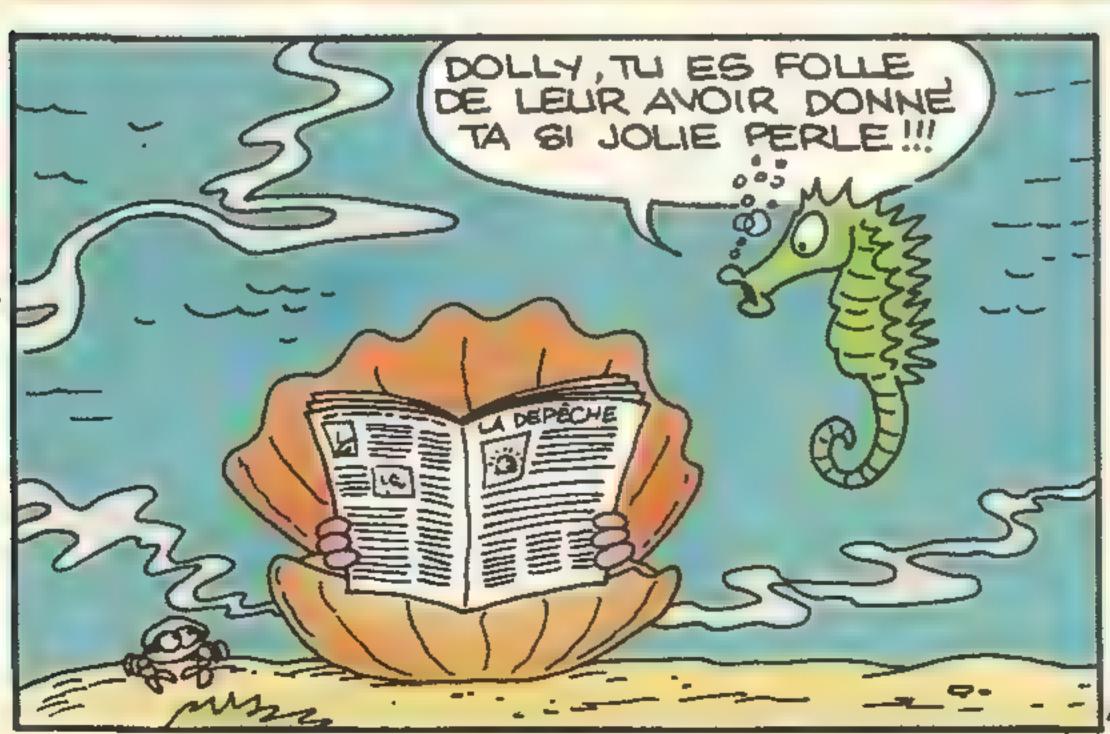


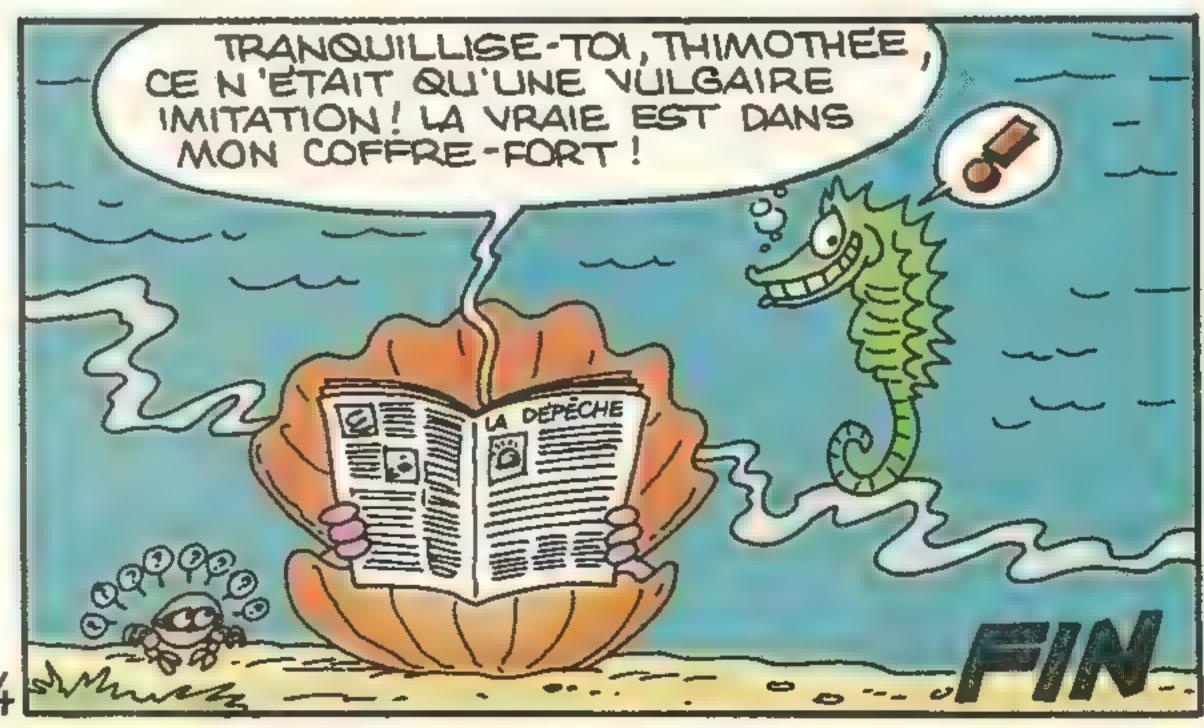






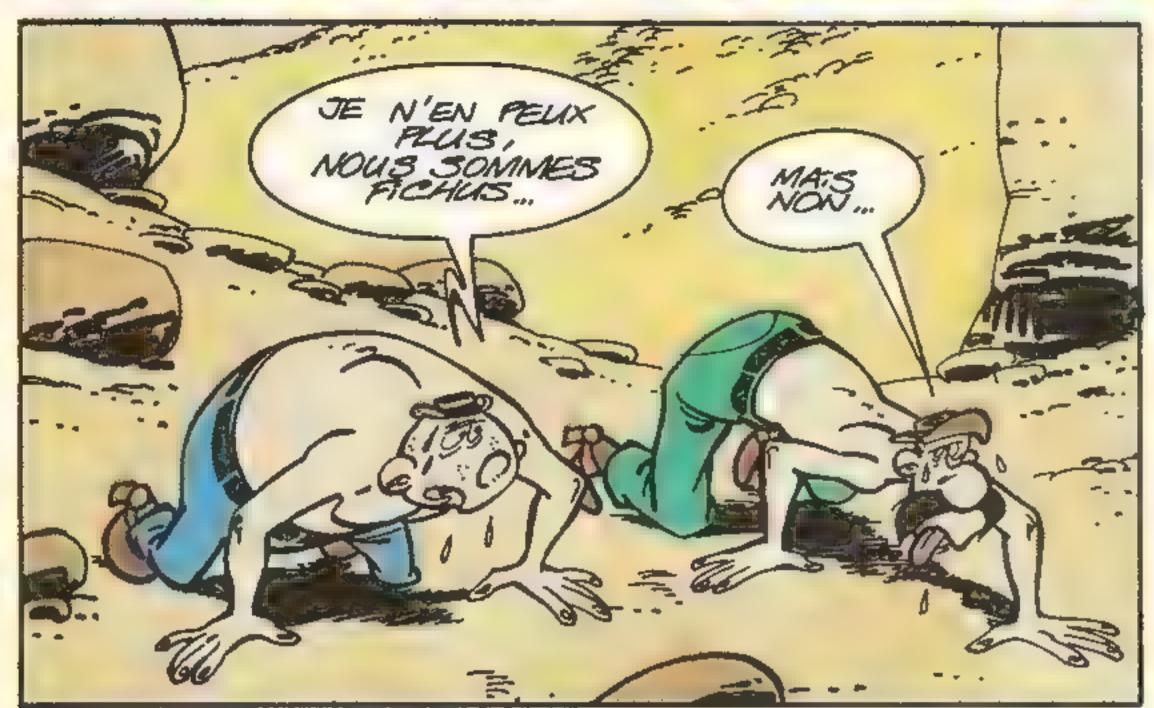


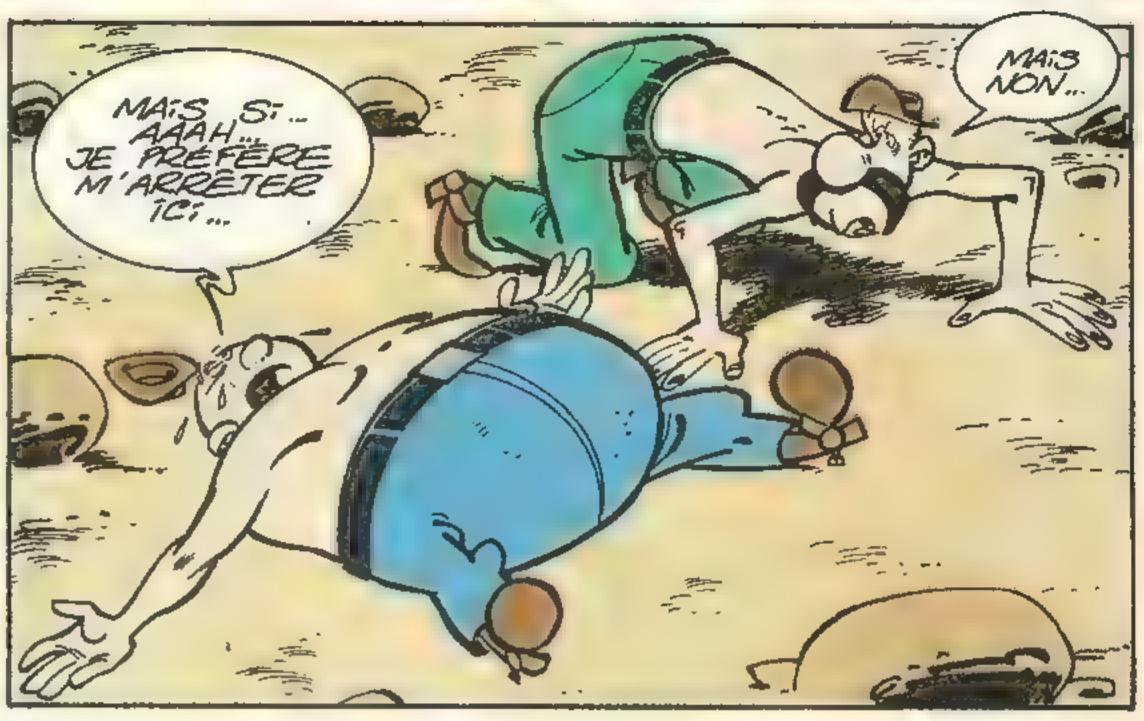


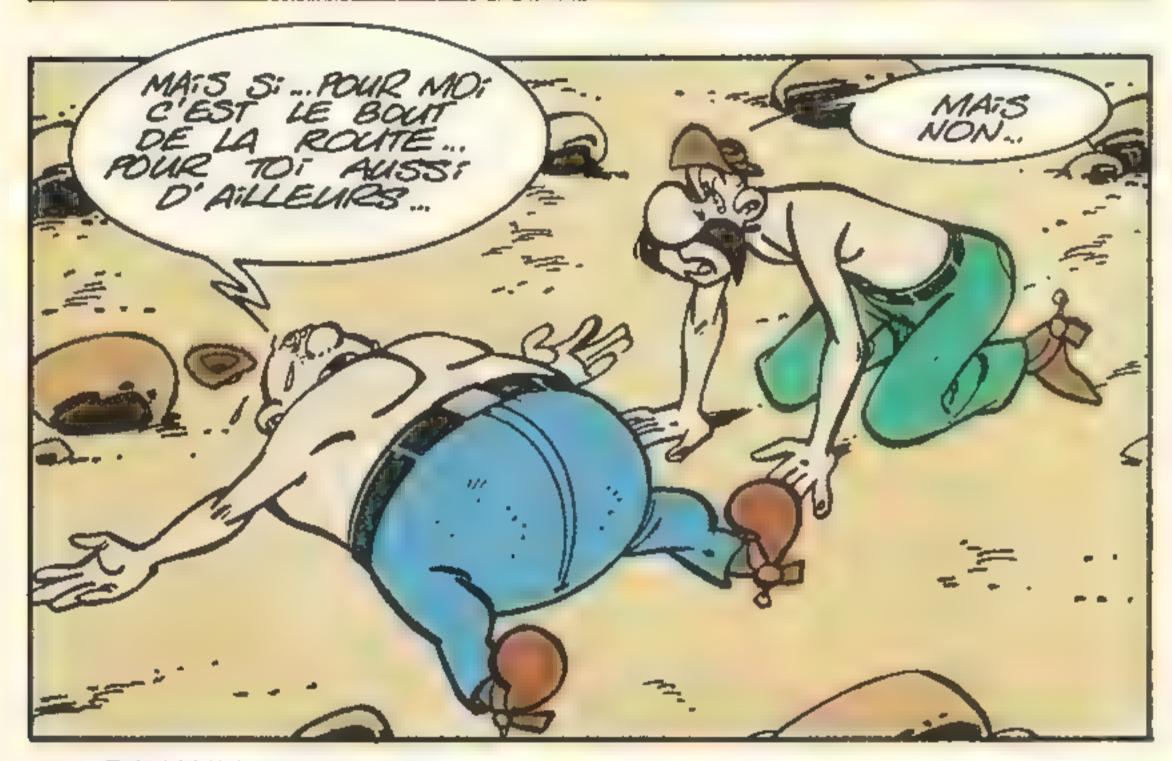


SMITH WESSON

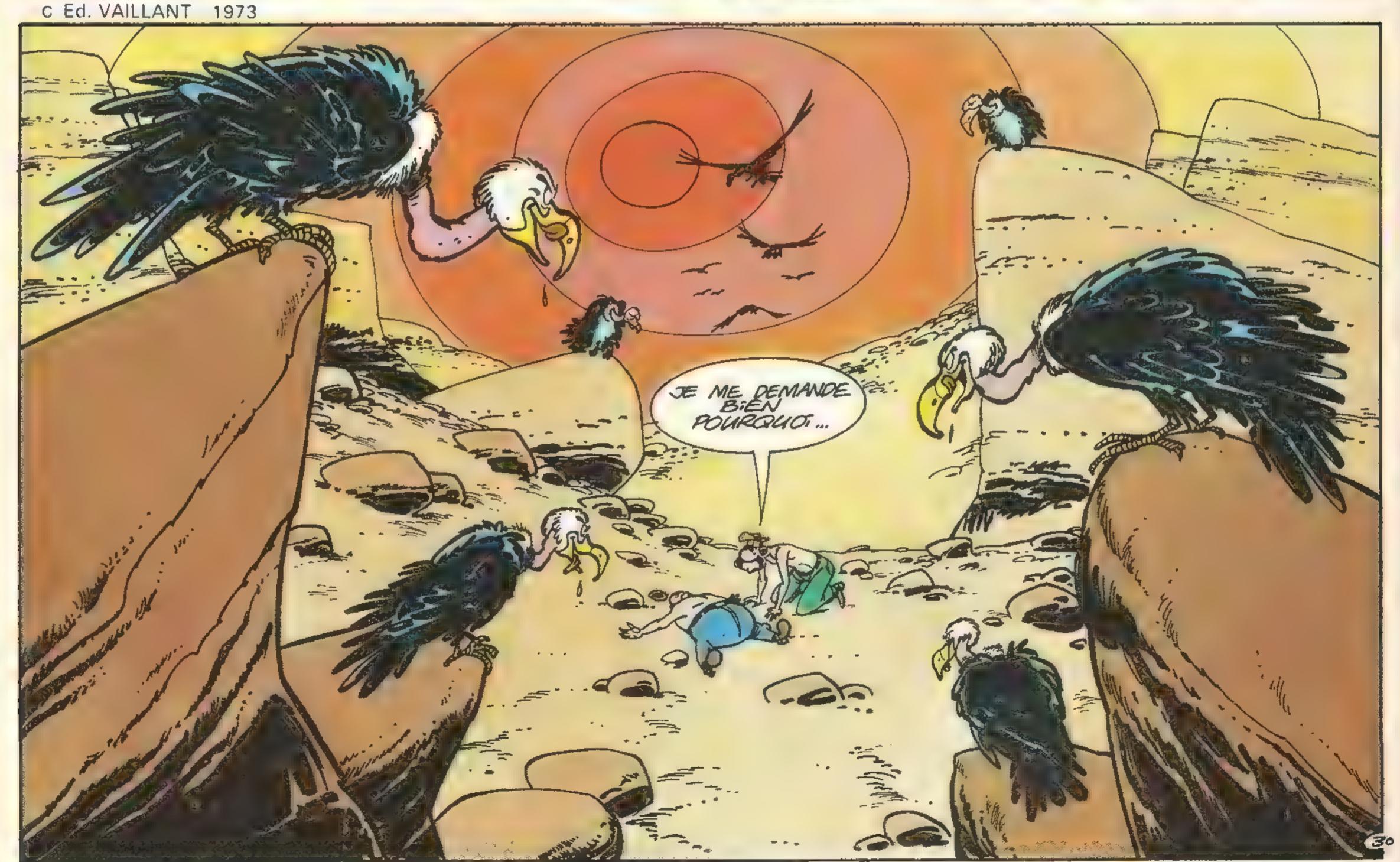
Les vautours sont là

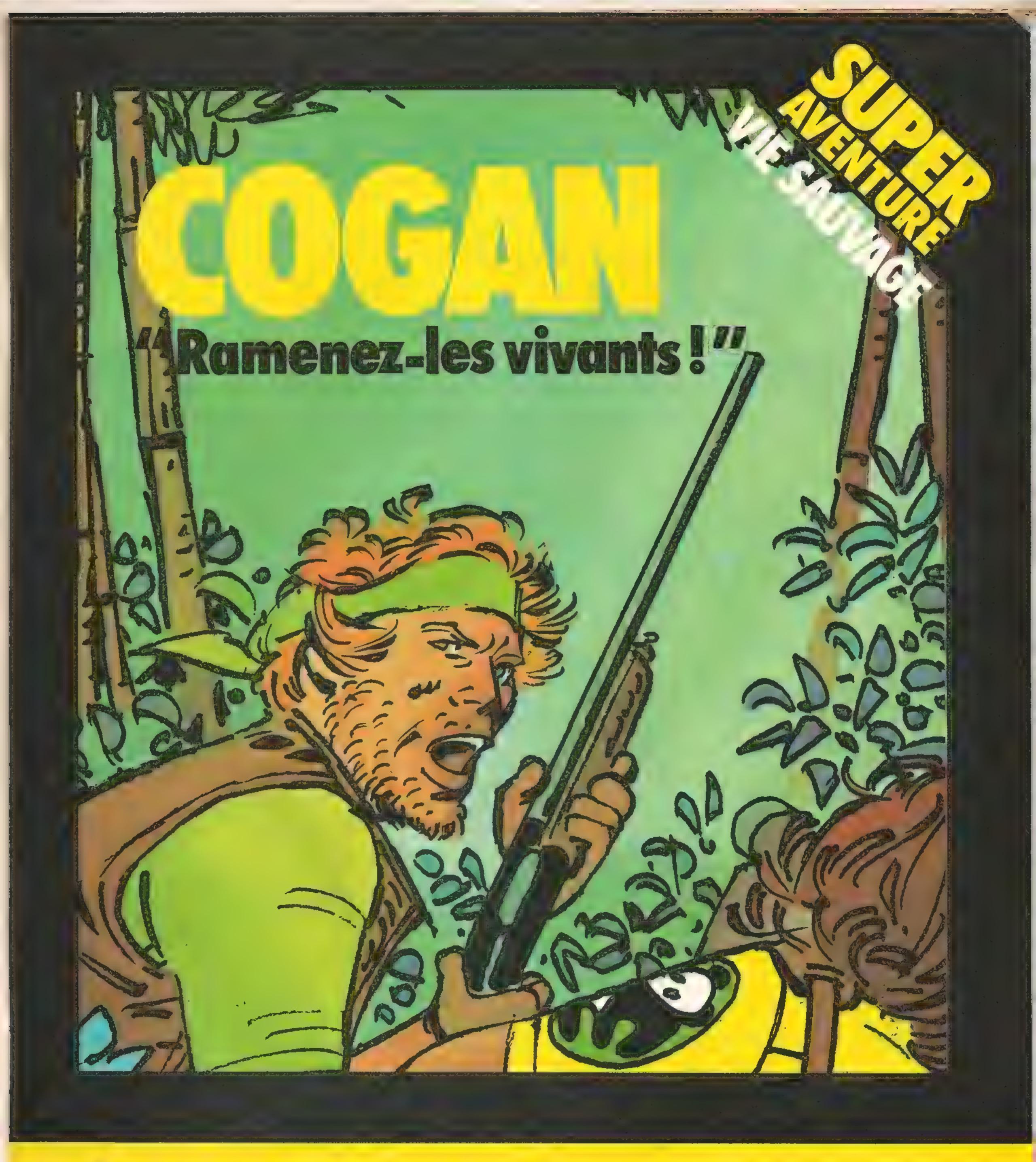




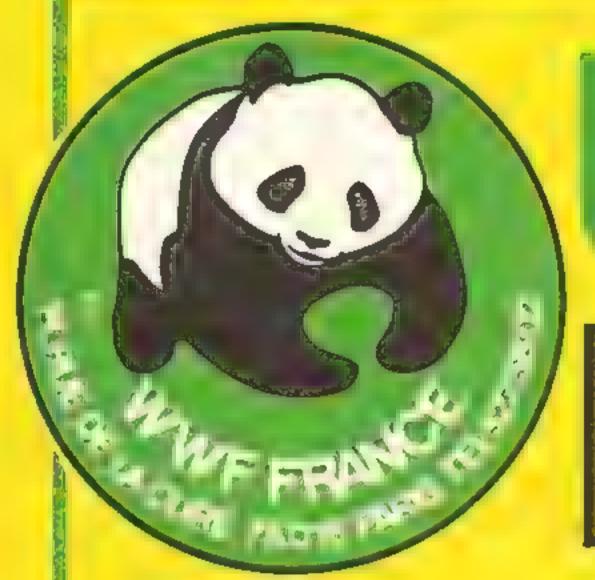








UN DOCUMENT: La photo unique du kouprey, l'animal le plus rare du monde



Cette photo est en effet le seul document existant de kouprey (en langue khmère: Bœuf de forêt). Elle a été prise en 1969, en pleine guerre du Viêt-nam, par Pierre Pfeffer, professeur au Muséum d'histoire naturelle et aujourd'hui, président du W.W.F. France.

Il nous a confié l'histoire de cet exploit. «Le kouprey est rare et très méfiant. J'eus la chance d'approcher sur la frontière du Cambodge et de Thailande, un troupeau de 14 individus, mâles, femelles et jeunes. Il se trouvait à plusieurs centaines de mètres. Je ne pouvais pas opérer à cette distance. Je tentai de me transformer en buisson. J'enroulai une corde autour de mon corps, et entre corde et

UNE ESPECE MENACEE DE MORT

Il y a cinquante ans encore, le grand bovidé des forêts, que les Khmers appellent kouprey, était un animal inconnu des Européens. Et pourtant, avec ses 180 cm de hauteur au garrot, il ne semble pas qu'il puisse passer inaperçu.

Il faut dire qu'il habite certaines zones peu explorées de la forêt claire de Thailande et du Cambodge. Les cornes, d'aspect lisse et de teinte claire, diffèrent de celles du grand buffle d'eau. Elles sont en forme de lyre chez la femelle, alors que chez le mâle elles se dirigent d'abord latéralement, puis vers le haut et en avant. comme chez l'auroch, cet ancêtre des bovidés.

Le kouproy : une copico en vois de direction.

NIQUE: LA PHOTO DE IS RARE DU MONDE

vêtements, je glissai des branches feuillues. Ma foi, j'avais un vague air d'arbrisseau. En faisant bien attention que le vent ne porte pas mon odeur aux animaux, j'avançai vraiment centimètre par centimètre, m'immobilisant dès que le kouprey le plus proche levait la tête. Au bout d'une heure de cette patiente approche, je pus réaliser ce cliché d'une distance d'environ 20 mètres et dans des conditions d'éclairage assez mauvaises. Puis, d'un seul coup, prévenu je ne sais comment d'une présence étrangère, le troupeau détala. »

Cette photo unique est loin d'être un chef-d'œuvre. Elle a le mérite d'avoir fixé sur pellicule, un kouprey sauvage!



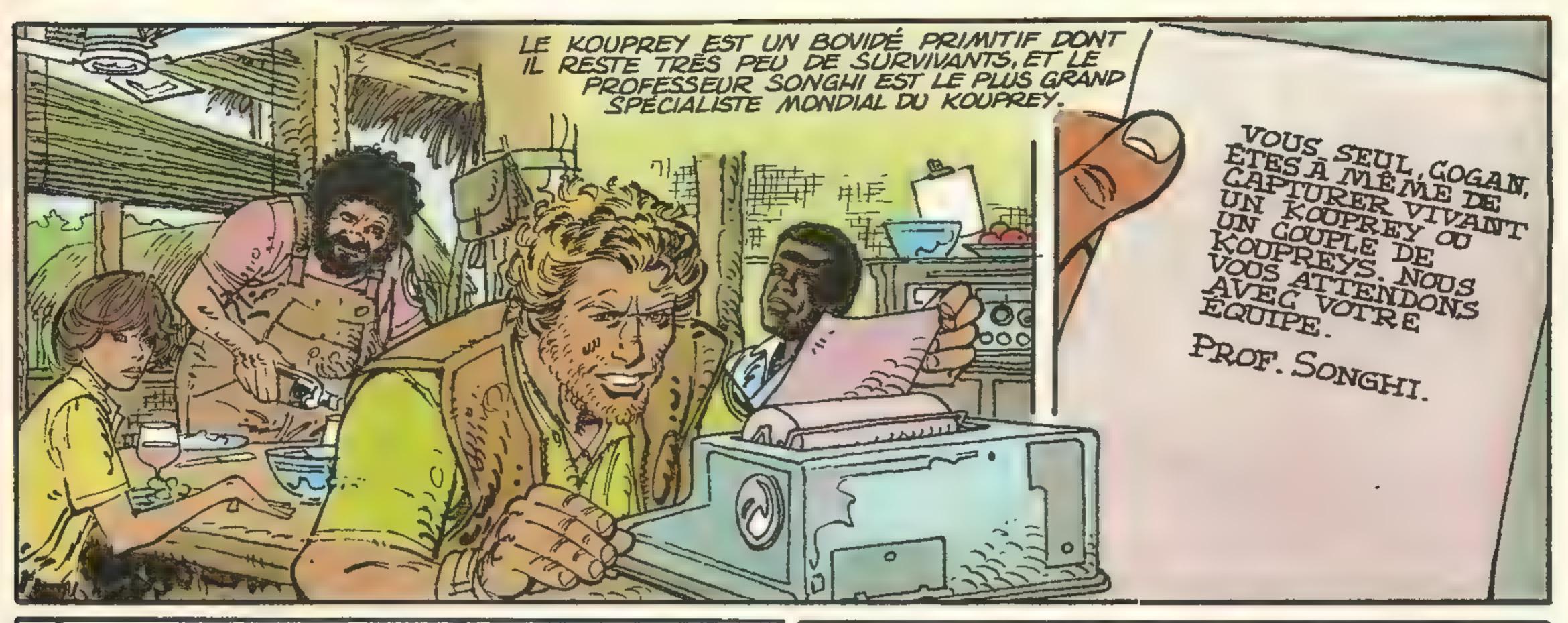
SAUVERA-II-ONILE KOUPREY?

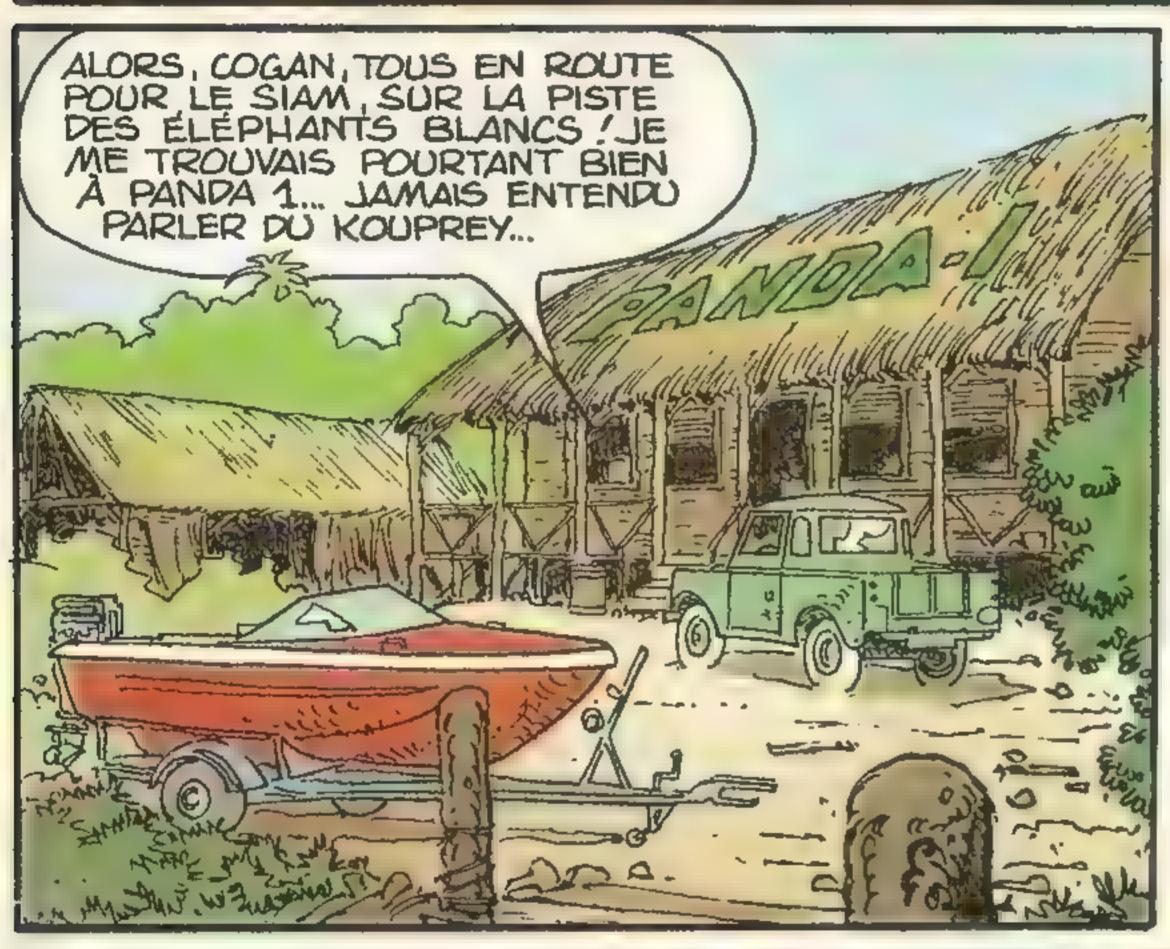
Estimé à 500 en 1957, le nombre de bêtes vivant dans les « deux taches à koupreys » de la frontière thaï-cambodgienne était, d'après les comptages effectués en 1964, réduit à 200 individus.

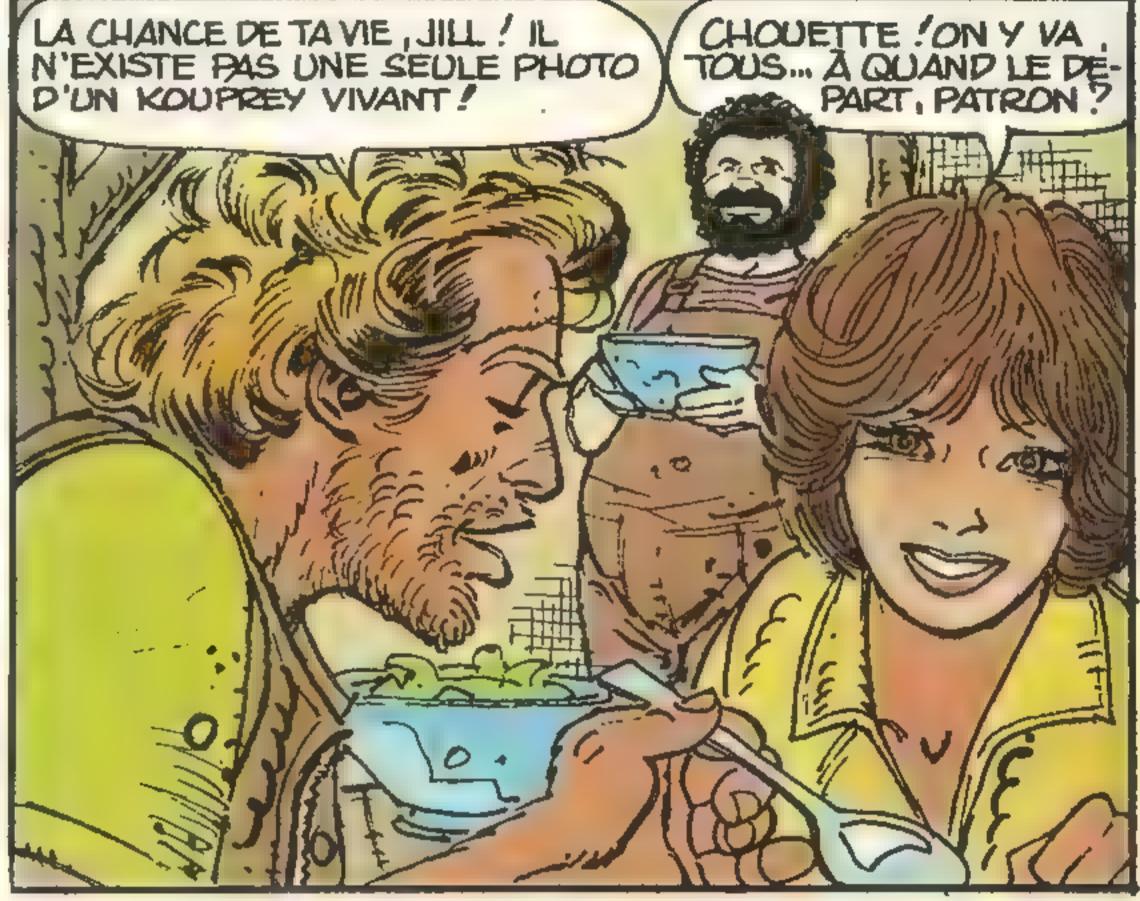
Les vingt-cinq années de guerre qui ont pesé sur ces zones, les champs de mines, les fusils automatiques dont sont armés aujourd'hui les indigènes (des chasseurs), ont décimé les troupeaux de koupreys. Il est probable que les hardes vivant au Viêt-nam du Sud, ont disparu dans la tourmente... Le gouvernement thai entretient trois réserves qui abritent quelques dizaines de bovidés, et que surveillent des forestiers, mais on ne peut pas affirmer que le kouprey sera sauvé.

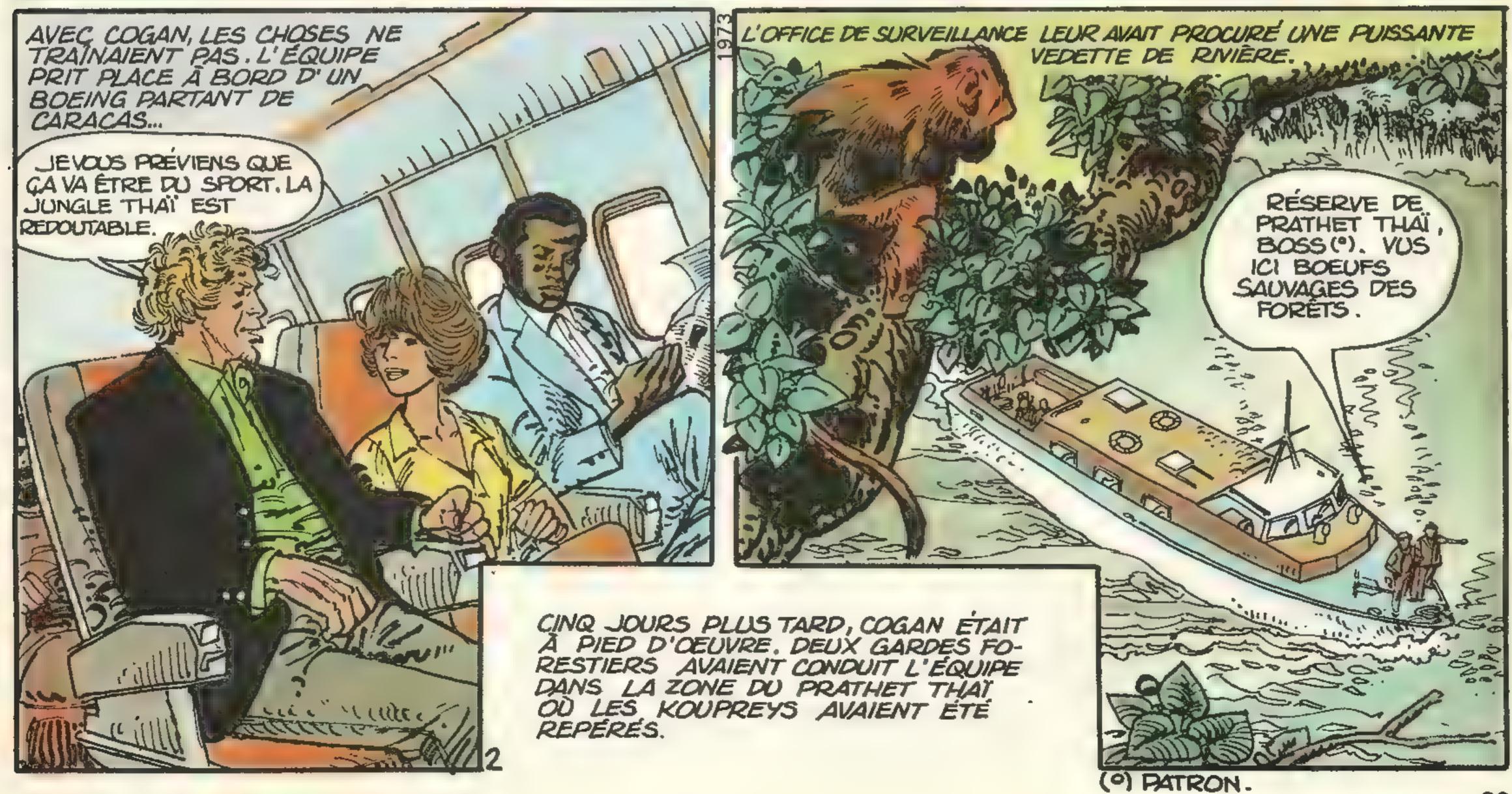


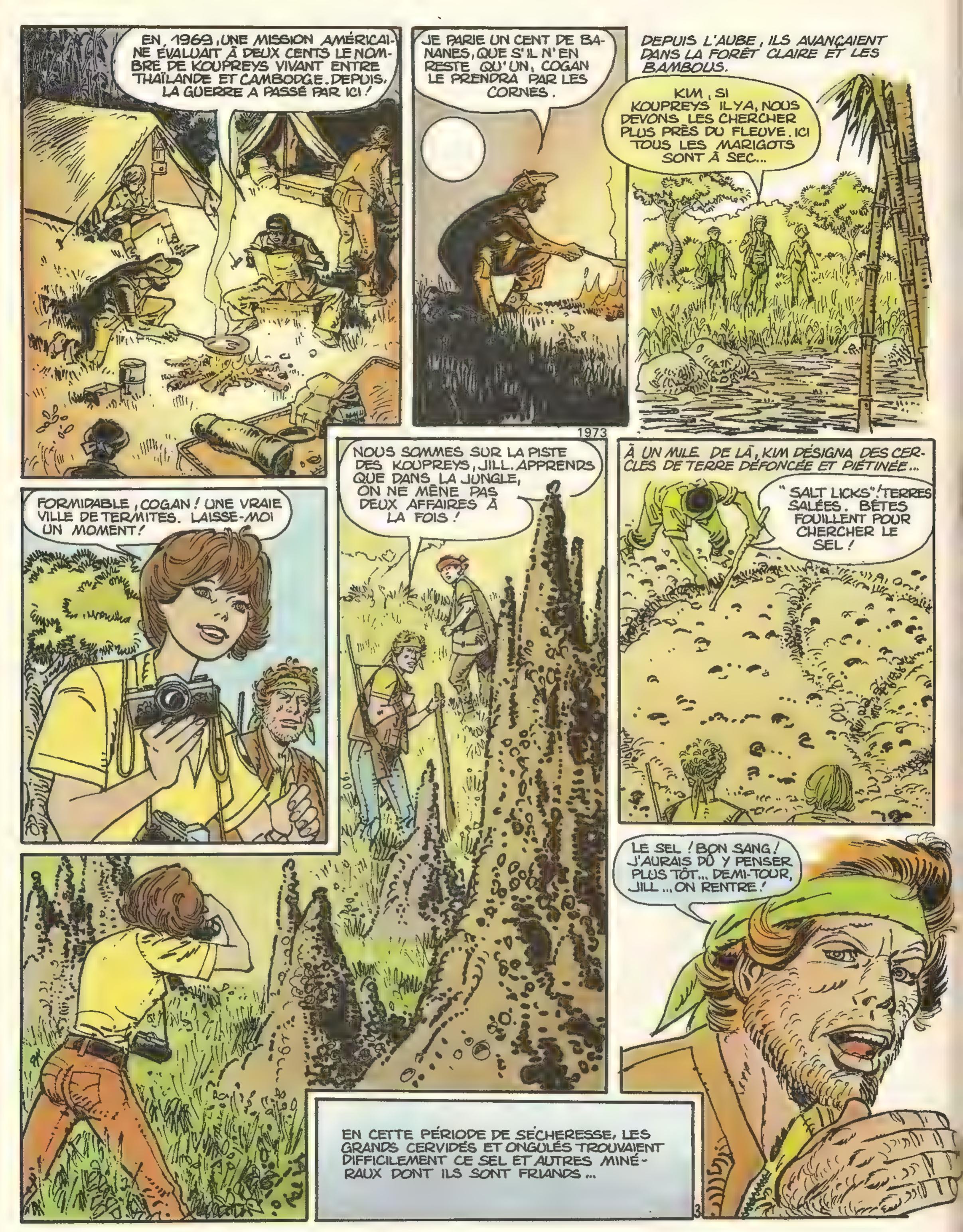




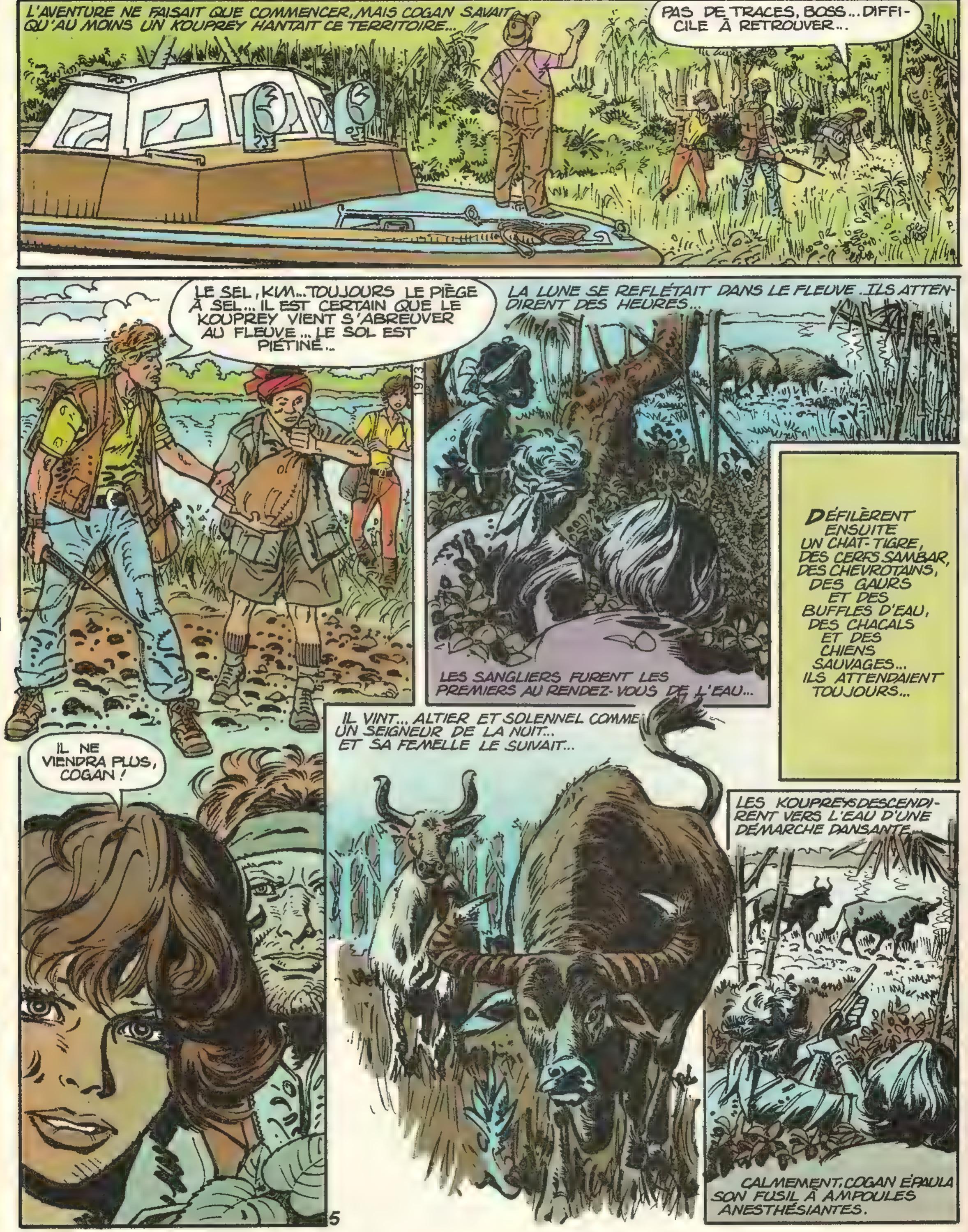












L'AVENTURE NE FAISAIT QUE COMMENCER, MAIS COGAN SAVAITAND

QU'AU MOINS UN KOUPREY HANTAIT CE TERRITOIRE ...

Ton premier poster cadeau de l'île Bamania.



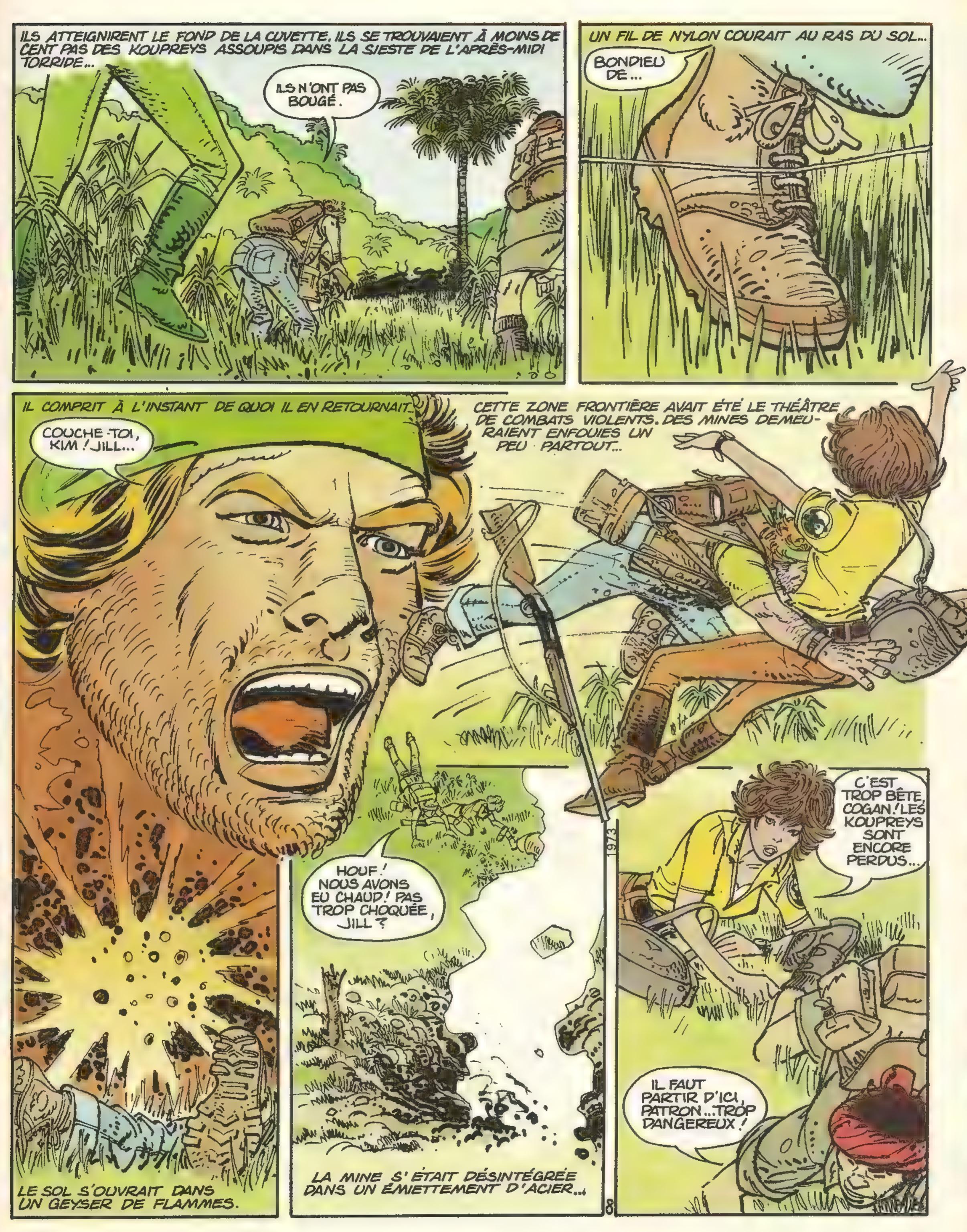


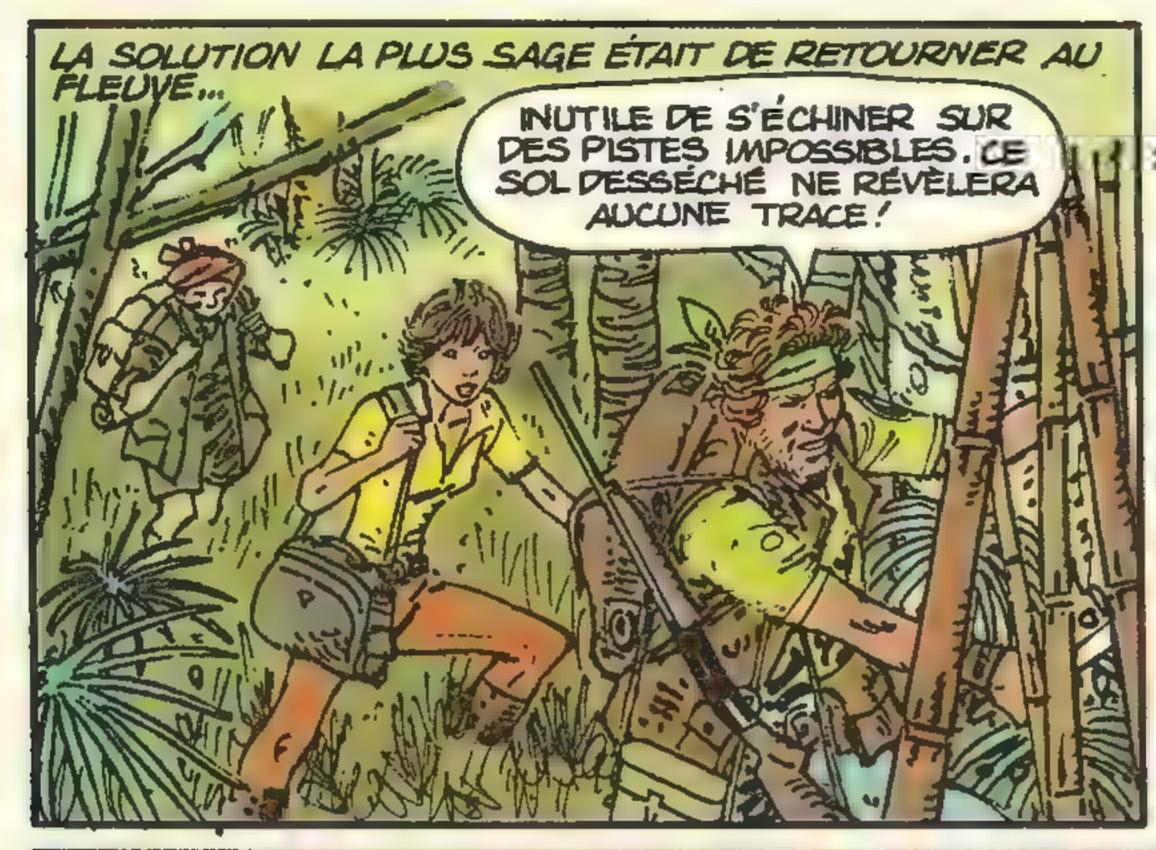


Abets-le vite sur le mur de ta chambre!







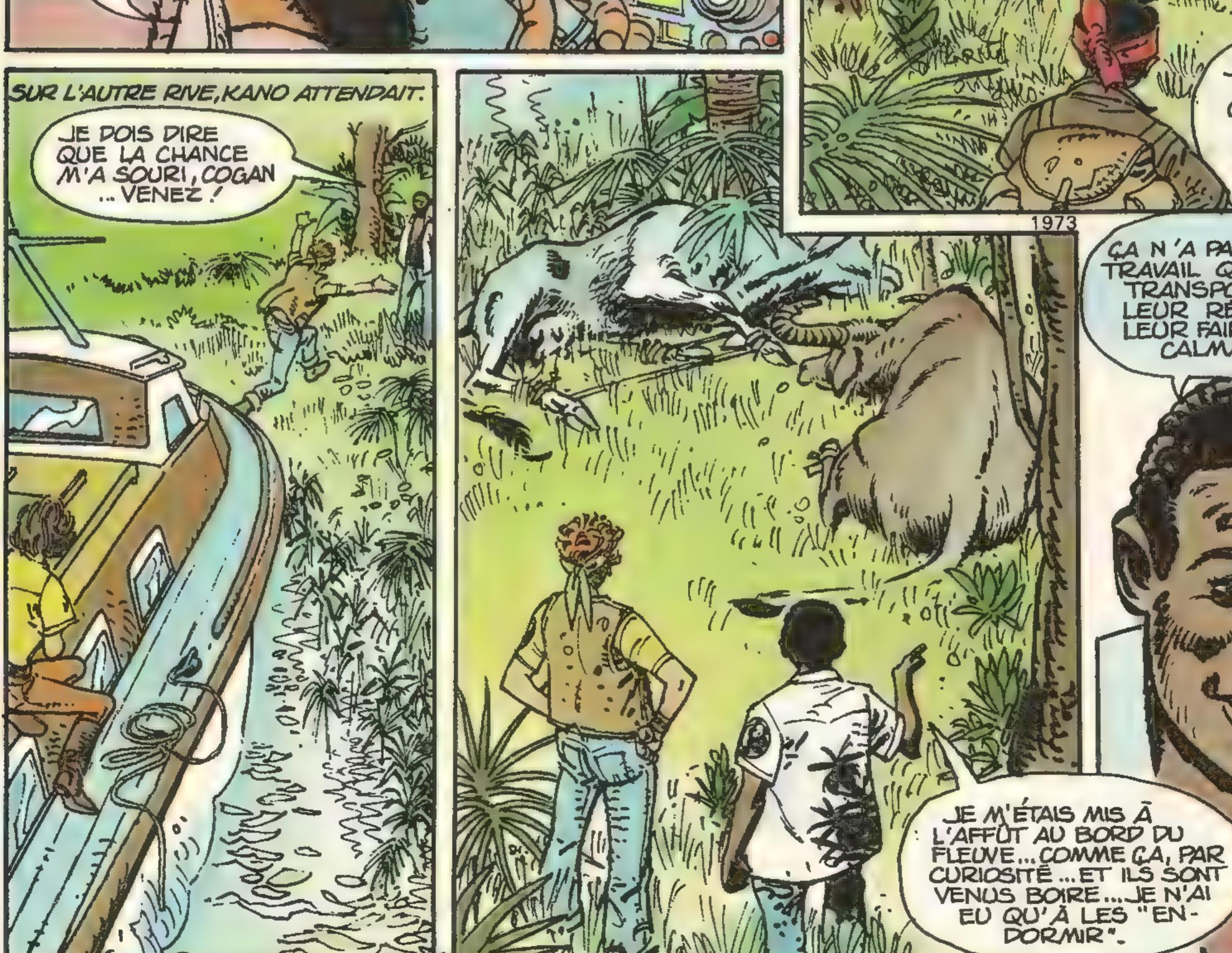




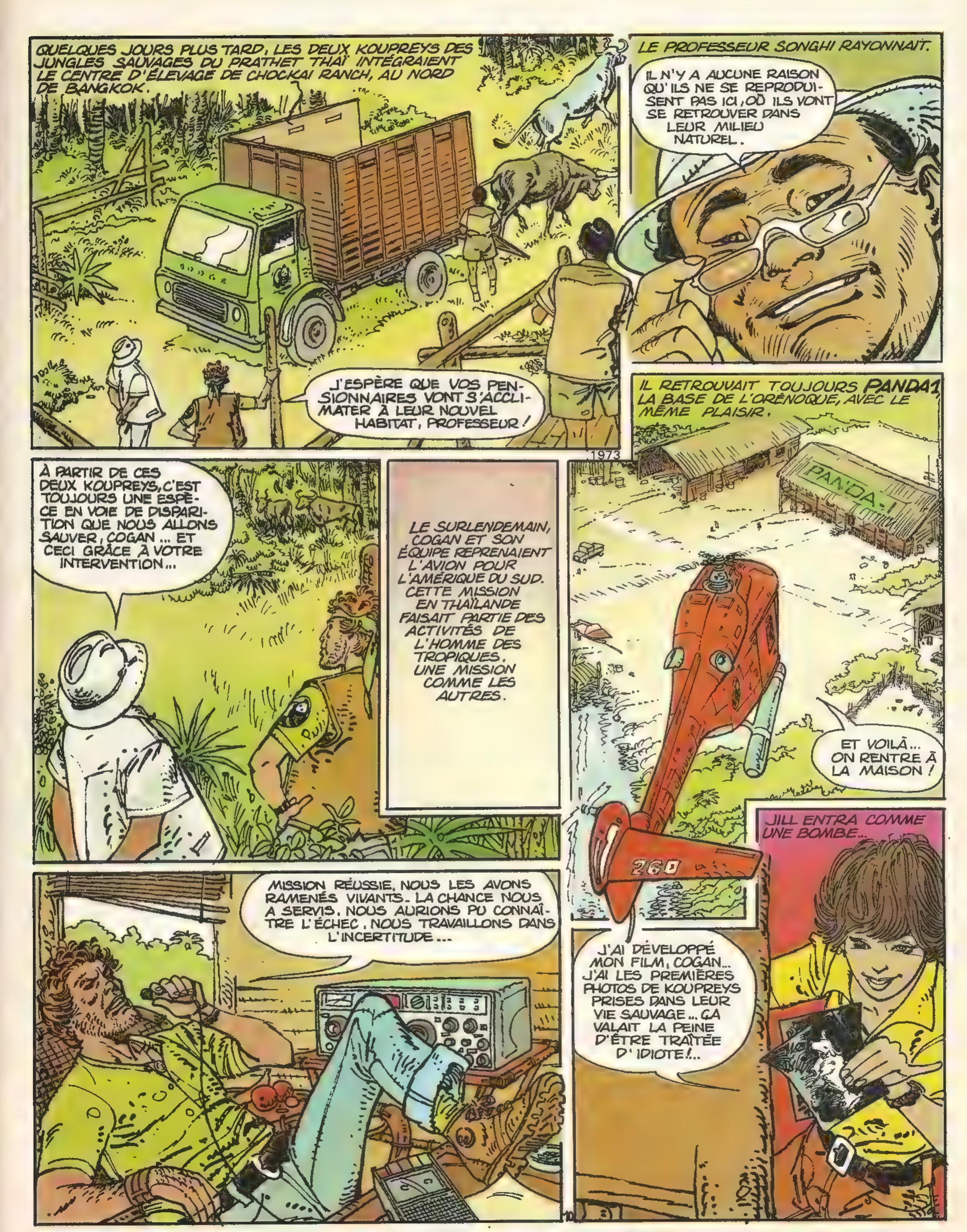
TERRY ÉTAIT HILARE, LA BOUCHE FENDUE JUSQU'AUX. OREILLES

AU MATIN, ILS S'ACHEMINÈRENT VERS LE FLEUVE ... À DIX MILES DES EAUX, COGAN ÉTABLIT UN CONTACT RADIO AVEC LE CAMP. CE FUT TERRY QUI INTERCEPTA LE MESSAGE...









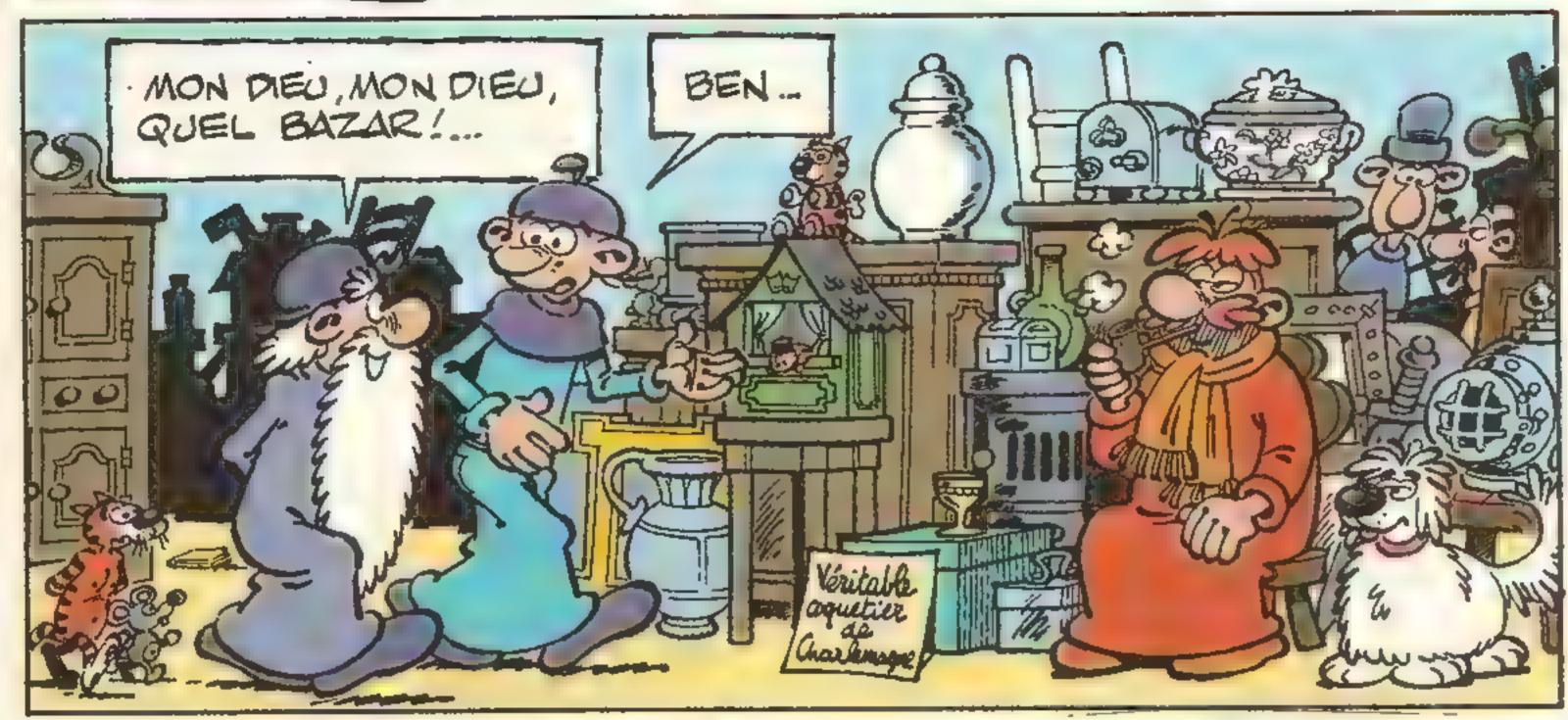


4- LES JEUX DE PIF EN ECOSSE

- +PIF-MAGAZINE: Les extraordinaires lutteurs de sumo
- PIFET SA SACREE FAMILLE: Dans la mousse jusqu'au cou!



Antiquités













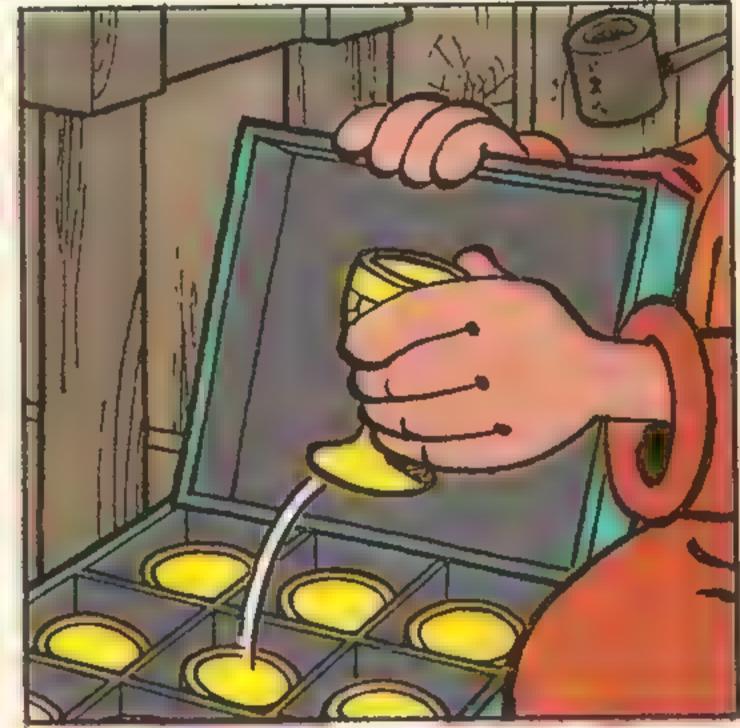








































Le troglodyte

Pigeon vole







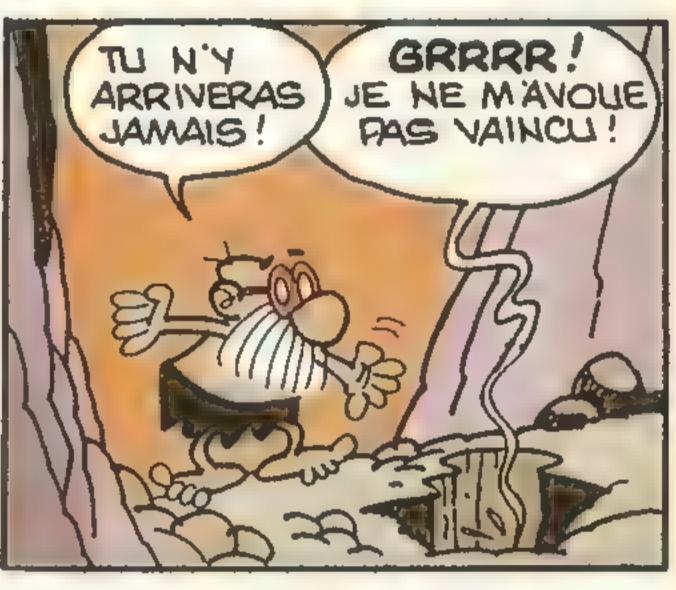




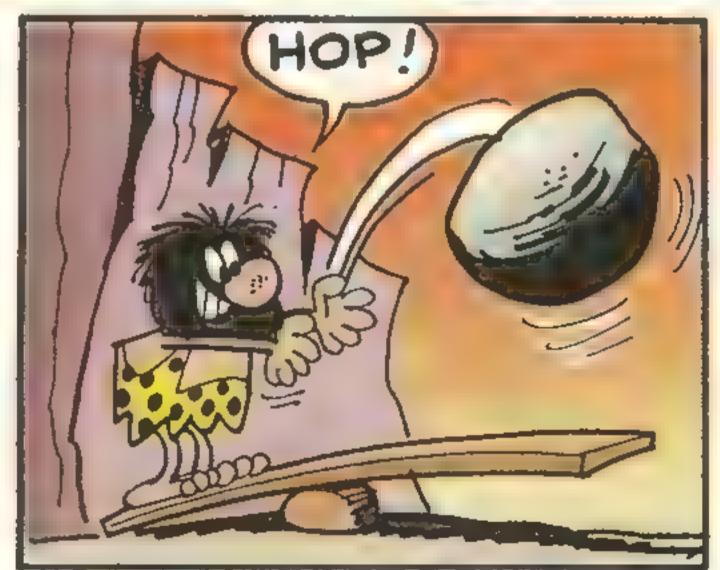






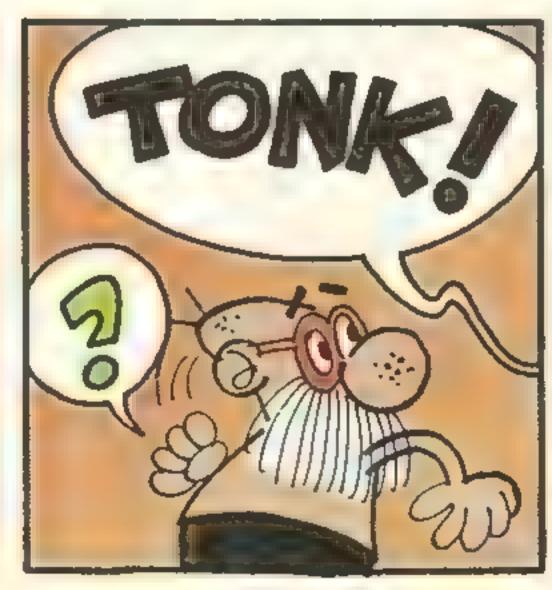
















Elle éclaire et chauffe notre planète.
C'est elle qui crée les vents et les marées,
qui fait croître les plantes et les arbres,
qui entretient la vie.
A l'échelle humaine, son énergie est
inépuisable et non polluante.
C'est notre étoile,
elle s'appelle : SOLEIL!

DES ÉRIERGIES POUR DEMAIN

A QUOI servent les miroirs des centrales solaires?
Jean-Pierre LAISNÉ - Tourcoing

• PEUT-ON

réellement utiliser la force des vents?

Annick LEROY - Moulins

• POURQUOI

trouve-t-on de l'eau chaude sous la terre?

Pierre CORDON - Paris

• QUELLES

sont les différentes sources d'énergie de la mer?

Jean-Louis VITRAY - Boulogne-sur-Mer

LE SOLEIL ELECTRIQUE



Ces miroirs s'appellent des héliostats (du grec hêlios : soleil). La centrale Thémis, en France, en compte 200, et Dagget (photo ci-dessus), dans le désert du Nouveau-

est muni d'un ordinateur qui l'oblige à suivre parfaitement la course du soleil. Leur but est de renvoyer les rayons solaires en un seul point, situé au sommet d'une Mexique, aux U.S.A.: tour. Là, un fourneau 1818. Chacun d'entre eux rempli d'eau emmaga-

sine la chaleur de ces multiples rayons. L'eau chauffe et dégage de la vapeur. Cette vapeur actionne une turbine qui alimente les générateurs, producteurs d'électricité. C'est simple!



UNE FORCE INDOMPTEE

Jusqu'à maintenant, les éoliennes n'ont servi qu'à pomper de l'eau L'homme veut maintenant leur faire produire de l'électricité. Hélas, elles font un bruit d'avion insupportable pour les voisins... De plus, celle que l'E.D.F. a installée sur l'île d'Ouessant, n'a pas tenu plus de 6 mois.

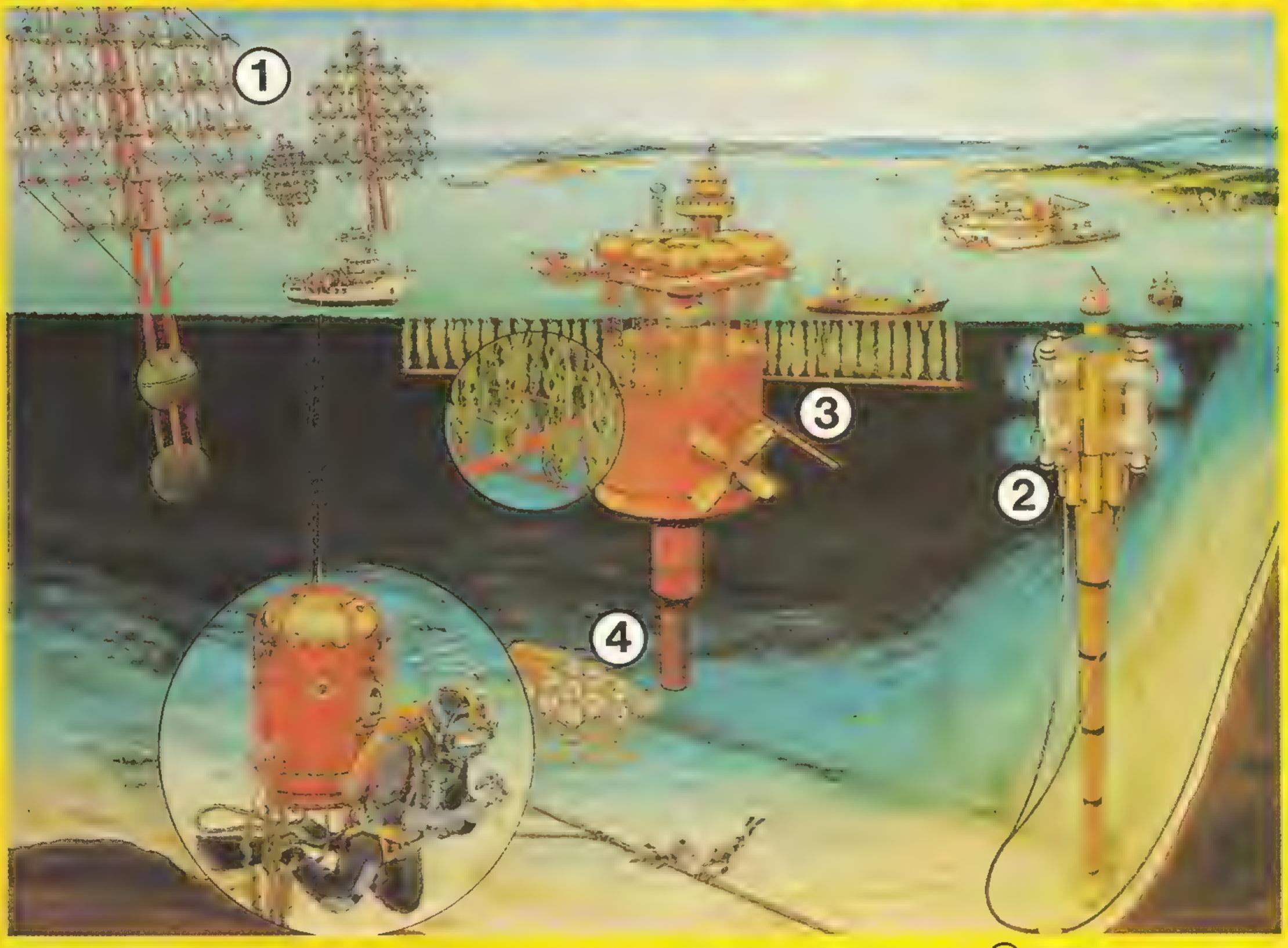
Pourquoi de l'eau chaude sous la terre?

UN CHAUFFE-EAU NATUREL



Il y a des milliards d'années, la boule de feu appelée Terre s'est refroidie. C'est ainsi que se constitua l'écorce sur laquelle nous vivons. Pourtant, le centre de cette boule est demeuré un magma brûlant de 10 000°C. Cette chaleur énorme remonte vers la surface en échauffant tout ce qu'elle rencontre, et provoque le volcanisme (photo ci-contre). L'eau ainsi échauffée est appelée « géothermique » (chaleur de la terre). Elle peut servir pour le chauffage des habitations: Ax-Les-Thermes, Chaudes-Aigues, Dax, Melun, Creil et Villeneuve-la-Garenne. La terre est un véritable chauffe-eau!

CEST PLEIN D'ENERGIE



sur un rocher face aux vagues déchaînées. Elles déferlent et se fracassent à tes pieds dans un grondement assourdissant. Tu réalises alors la force gigantesque de la mer. Sa superficie, sa profondeur, son volume, ses courants, ses marées, sa chaleur au soleil brûlant de l'équateur et le froid de ses profondeurs inconnues, forment à eux tous une formidable réserve d'énergie inemployée.

Imagine! Tu te trouves Mais l'homme a plus température qui existe, à idées! Il cherche toujours et trouve souvent. Voici quelques exemples de ce que l'on pourrait faire avec la mer.

> 1) Projet du Professeur Héronémus: Un groupe d'aérogénérateurs de 10 m de diamètre chacun, et fournissant 20 kW pour un vent de 45 km/h.

> (2) Usine maréthermique, projet Lockeed (U.S.A.) de 240 MW : Elle utilise la différence de

surface (25 à 30°) et l'eau profonde (4 à 8°) pour fabriquer de l'électricité.

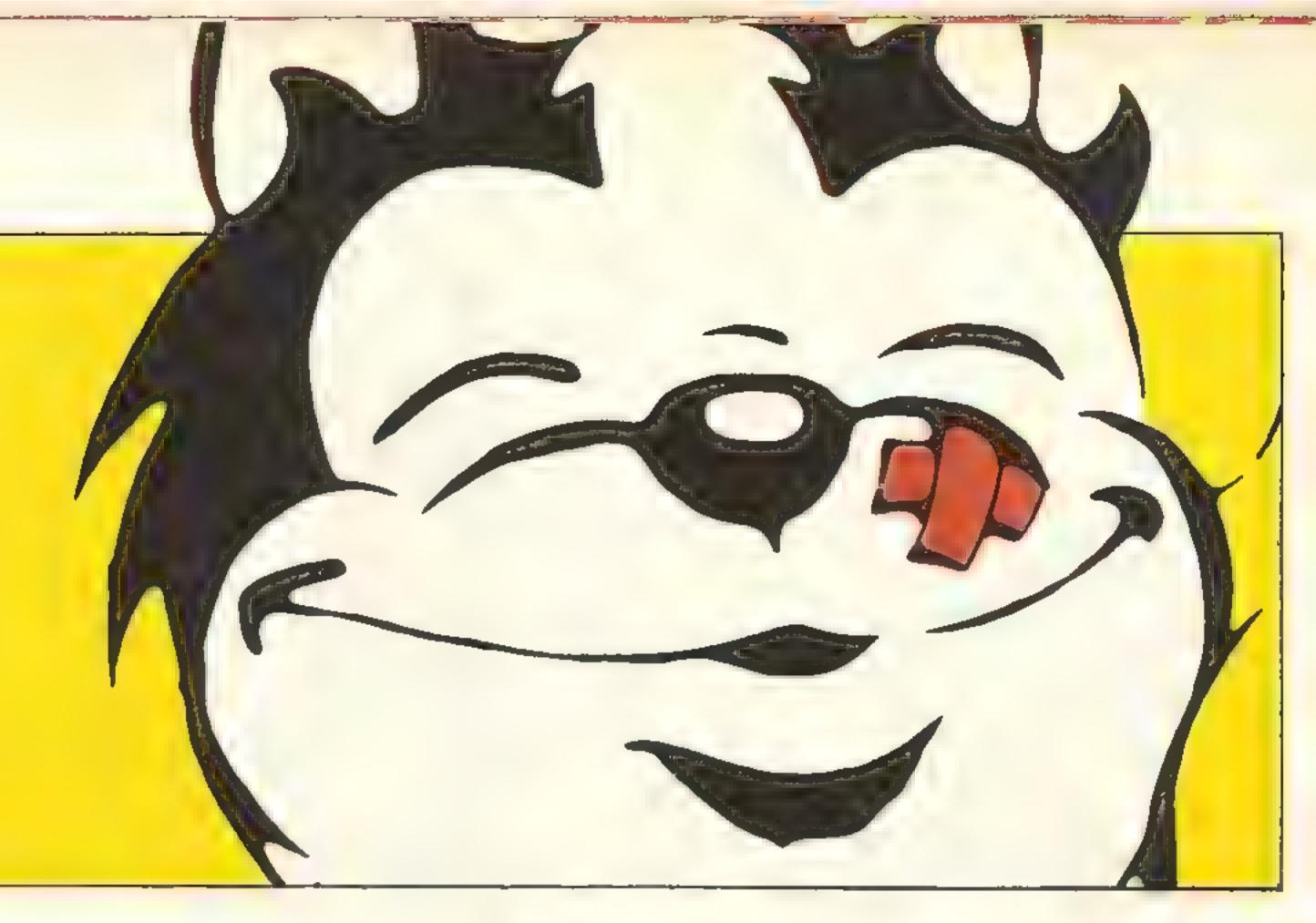
3 Ferme énergétique qui produit des algues géantes dont la fermentation donne du gaz. Cette algue, originaire de la côte Pacifique de l'Amérique du Sud, grandit de 30 cm par jour et peut atteindre 200 à 300 m de long. On peut donc la faucher régulièrement!

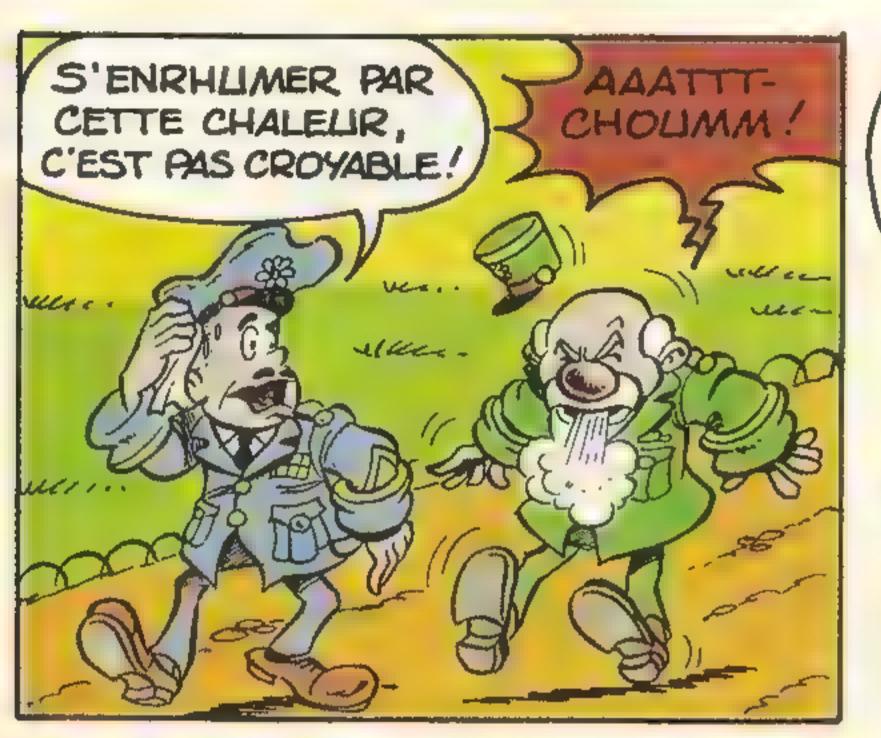
Utilisation des coud'un tour dans son sac à l'équateur, entre l'eau de rants sous-marins pour actionner des turbines du type « tourniquet à eau ». Au catalogue des trouvailles de génie, il faut aussi noter les possibilités offertes par les vagues et la houle. Futuristes? Utopiques? Peutêtre... Mais quand Jules Verne écrivait De la Terre à la Lune, il ne se doutait pas que 60 années plus tard, un homme foulerait la surface lunaire.

Illustration . P Fix

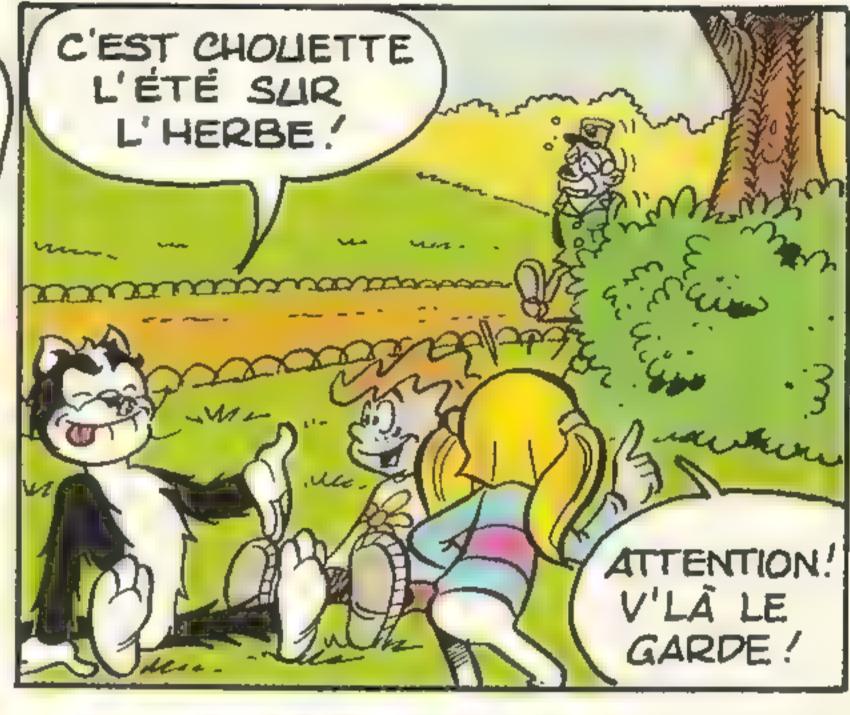
Même si le prix de PIF augmente, toi, abonné, tu ne paieras que 6,45 F. G1010124(A35 0)313413 850 PAGES DANENTURES 300 PAGES DE REPORTA pour le prix Pour toute correspondance abonnement 16 (1) 287.97.40 poste 28 au lieu de 416 F Parles-en vite avec tes parents. EN CADEAU CE MAGNIFIQUE * Pour tout nouvel abonné d'un an JE M'ABONNE AU NOUVEAU PIF 83 17 03 OUI. Je souhaite souscrire un abonnement d'un an au nouveau Prénom PIF et réaliser ainsi une économie de 80 F. Je recevrai 52 numéros alors que je vous en pale 42. Vous m'enverrez prochainement le Adresse puzzle PIF. C'est mon cadeau de bienvenue. Code postal ____ Ville ____ ☐ France et DOM-TOM: 336 F. ☐ Étranger: 450 F. 01 NON. Je préfère souscrire un abonnement à six mois et réaliser Téléphone _______ une économie de 32 F. Ci-joint mon règlement de 176 F. Envoyez-moi en cadeau un album "La fabuleuse histoire de PIF" (Étranger 250 F). Je suis un garçon □ une fille □ né(e) en 19 _____ NON. Je préfère souscrire un abonnement à trois mois. Je rece-J'établis mon règlement à l'ordre de BRED/VAILLANT (et non pas SERP). Bon à retourner à : vrai 13 numéros pour le prix de 12. Ci-joint un règlement de 96 F. (France exclusivement). Envoyez-moi en cadeau un poster en couleur SERP - Gestion abonnements Pif - B.P. 25 - 93101 MONTREUIL CEDEX. d'un personnage du nouveau PIF. Offre valable jusqu'au 30-09-83.

Enume des foins









PASSER LIN
SACRÉ SAVON...

REGARDE
MÊME PAS!



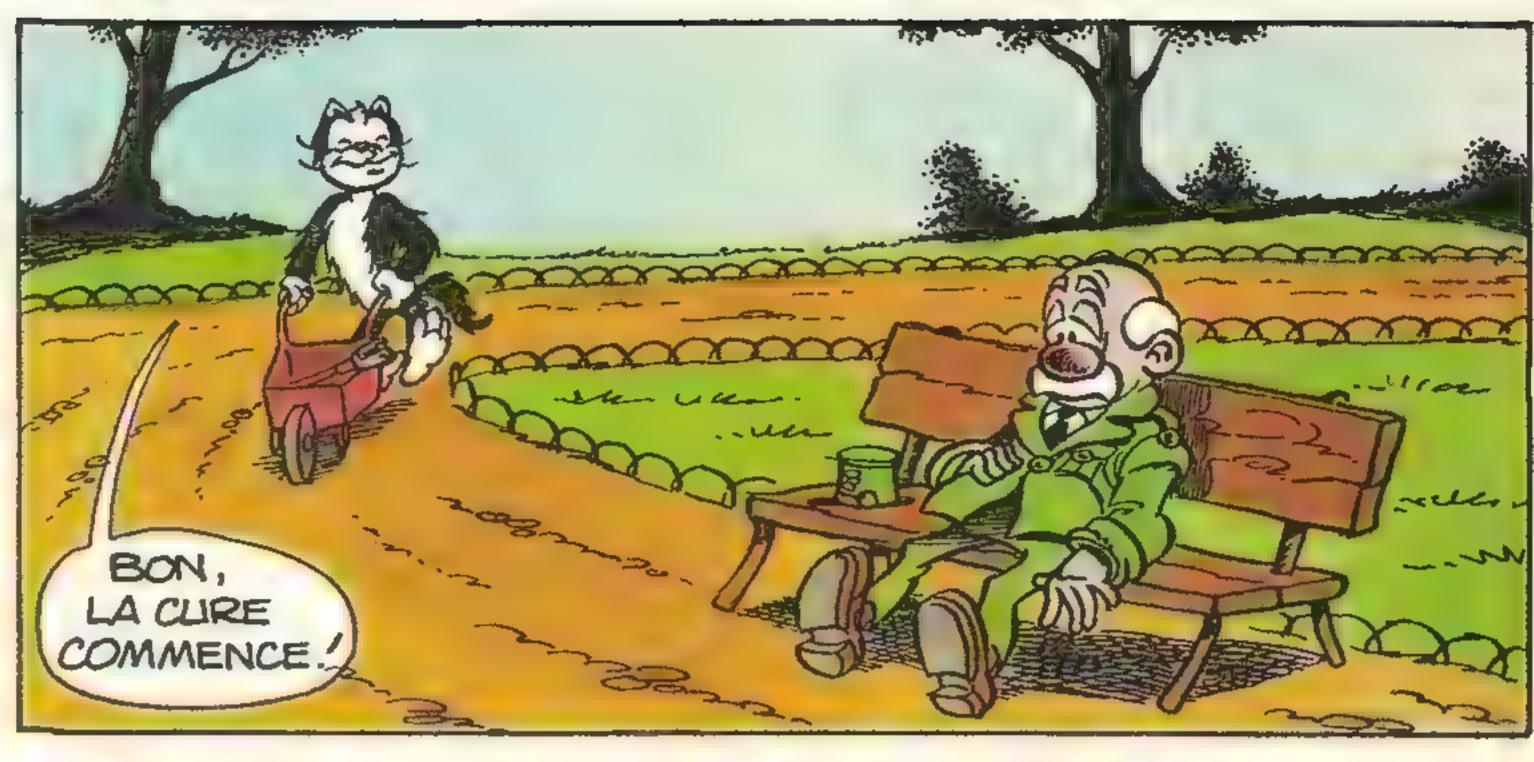


RHUME DE CERVEAU , RHUME DES FOINS , GORGE ENFLAMMÉE , BRONCHITE , ASTHME , VOLIS ÊTES FICHU PAR CETTE CHALLEUR ! À MOINS...















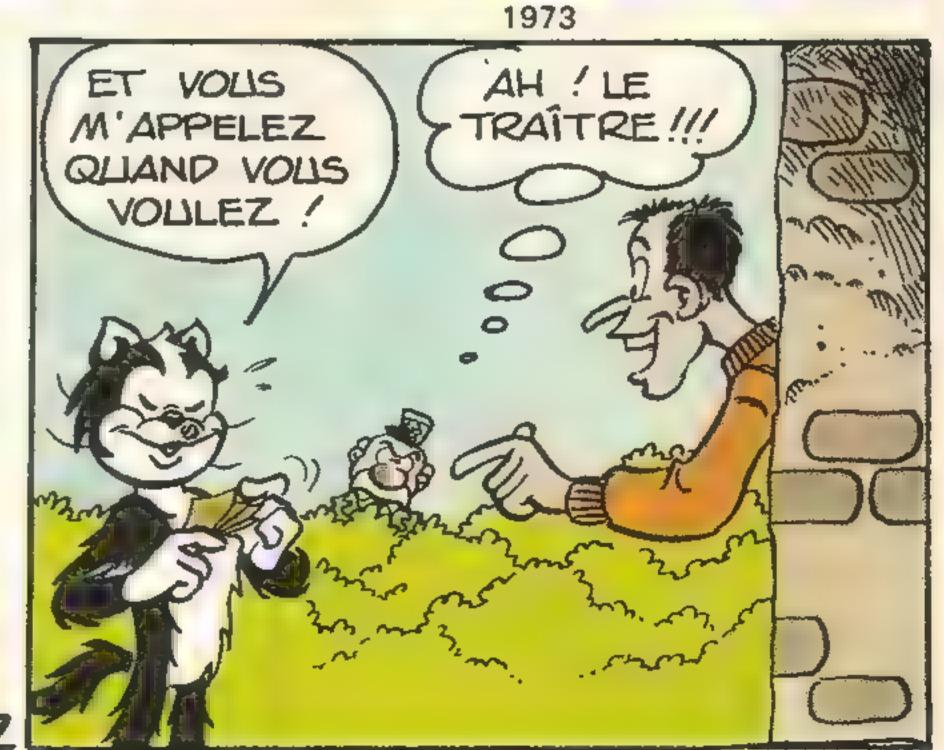










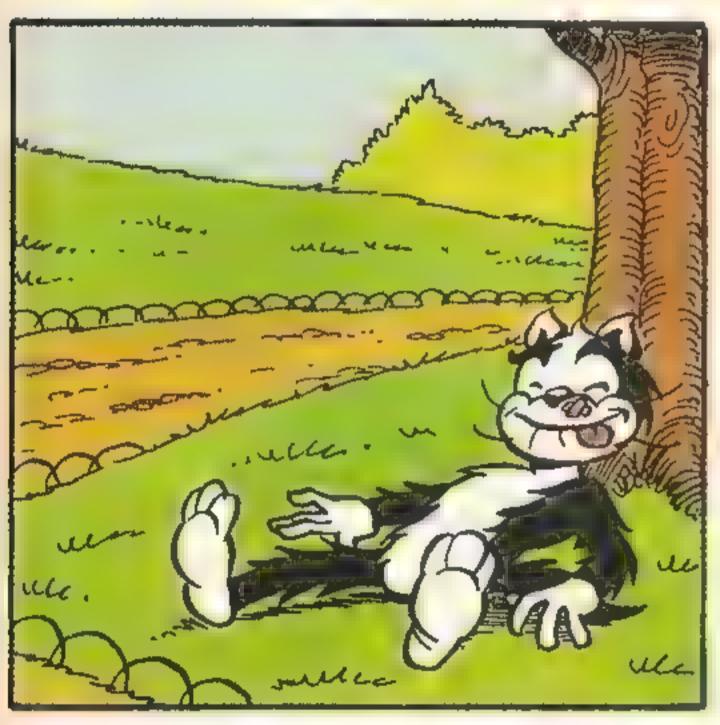






J'ÉTAIS TROP MALADE POUR COMPRENDRE, GRÂCE À LUI JE SUIS GUÉRI ... MAIS ... VENGEANCE !

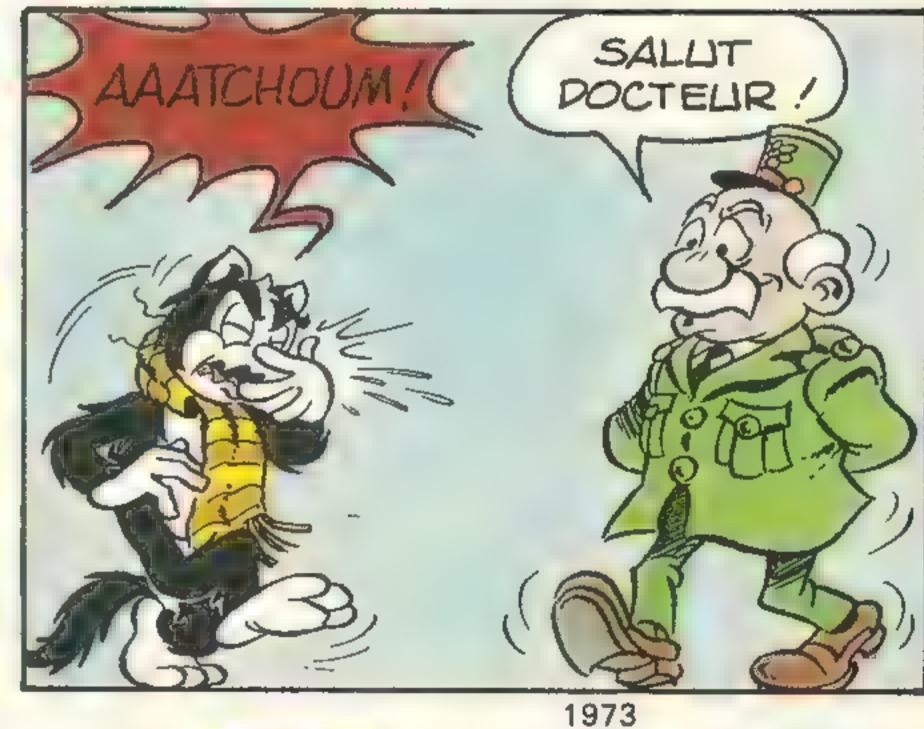


















Le Roi Arthur















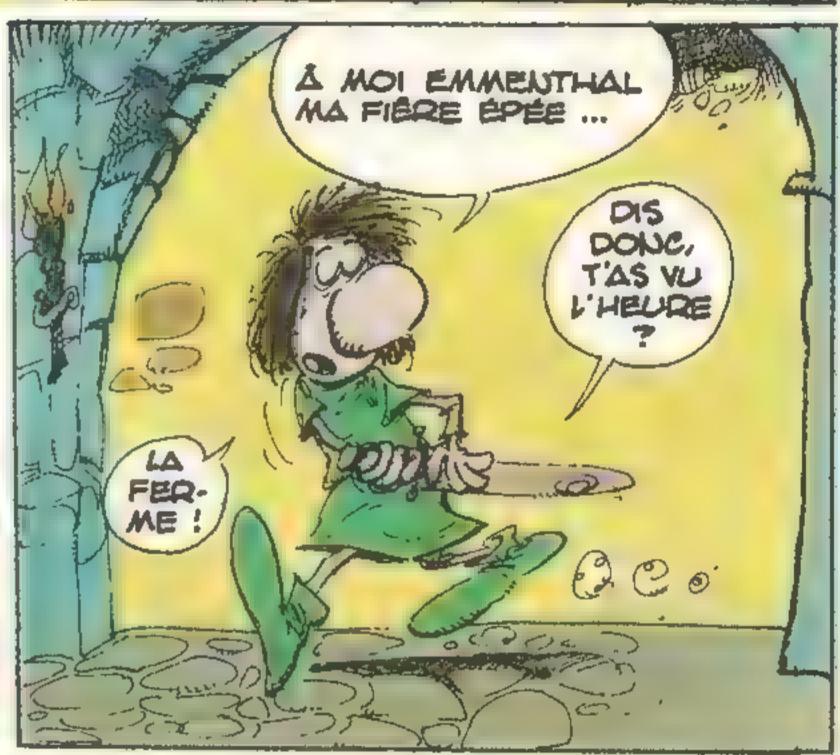


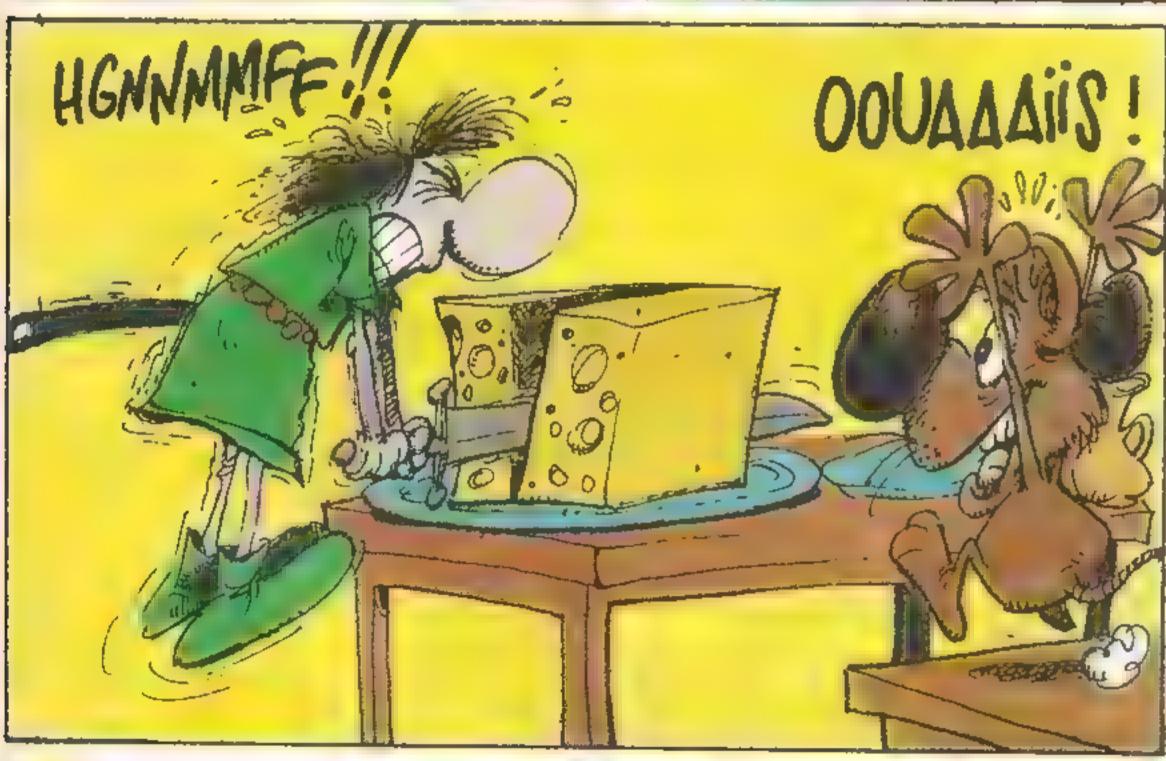






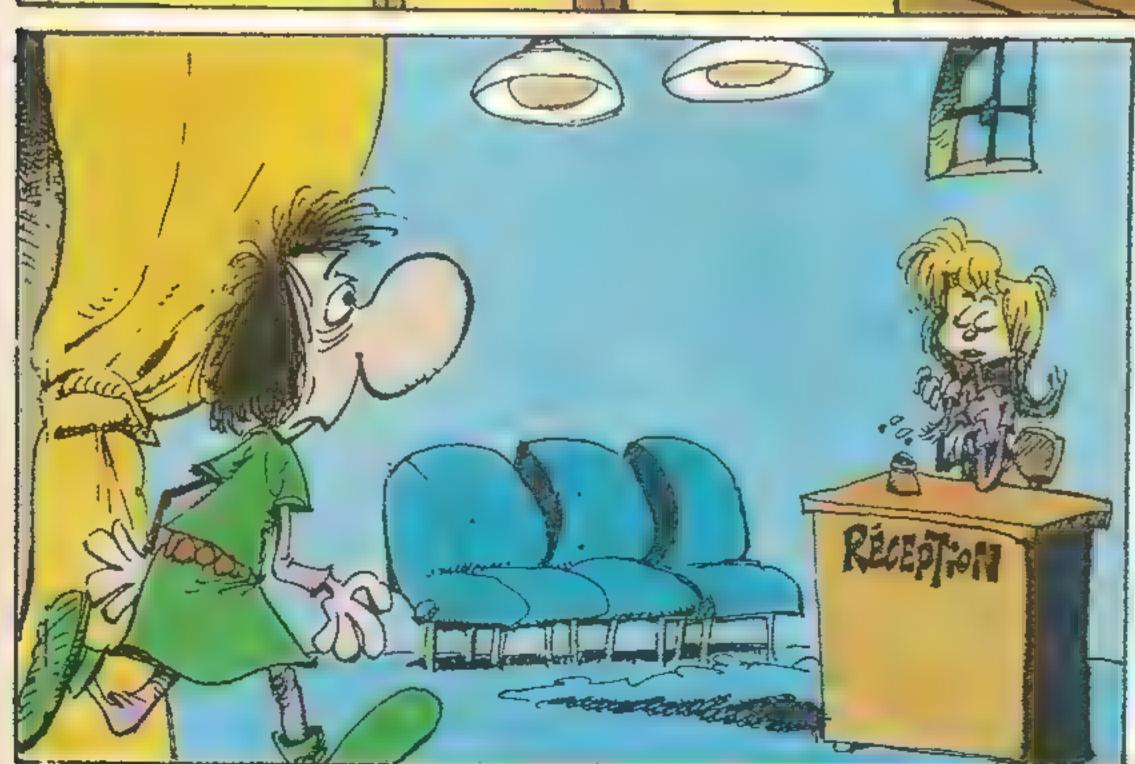






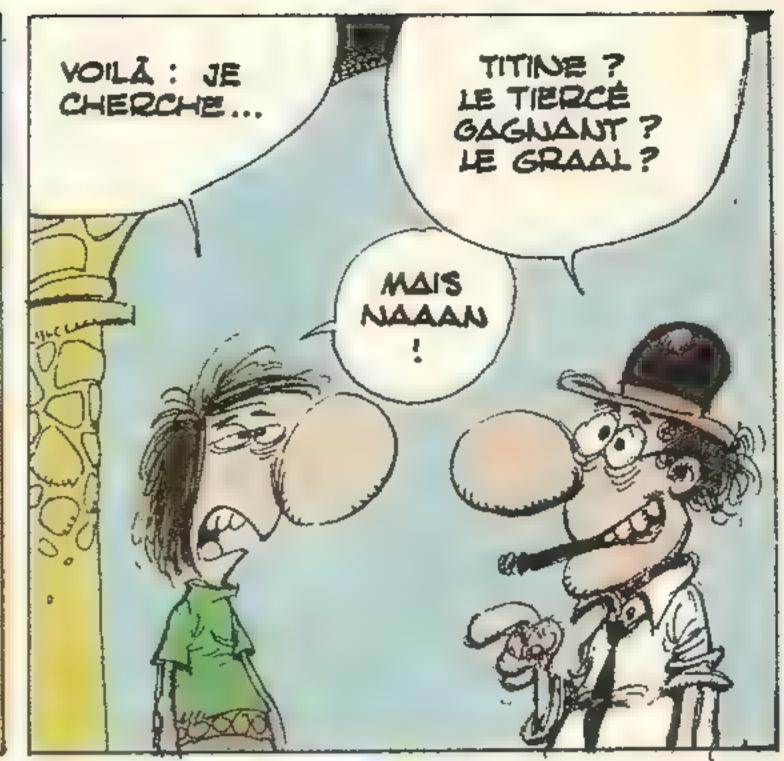




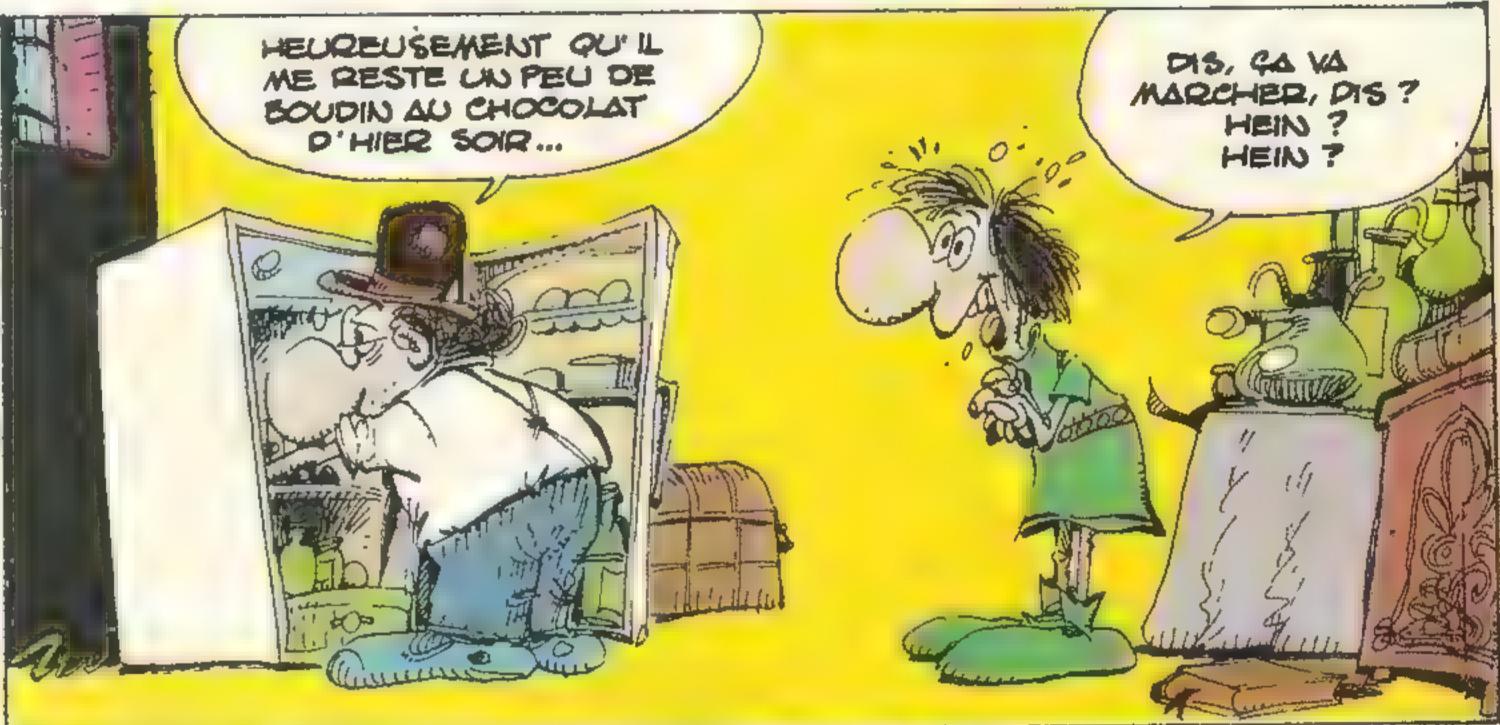




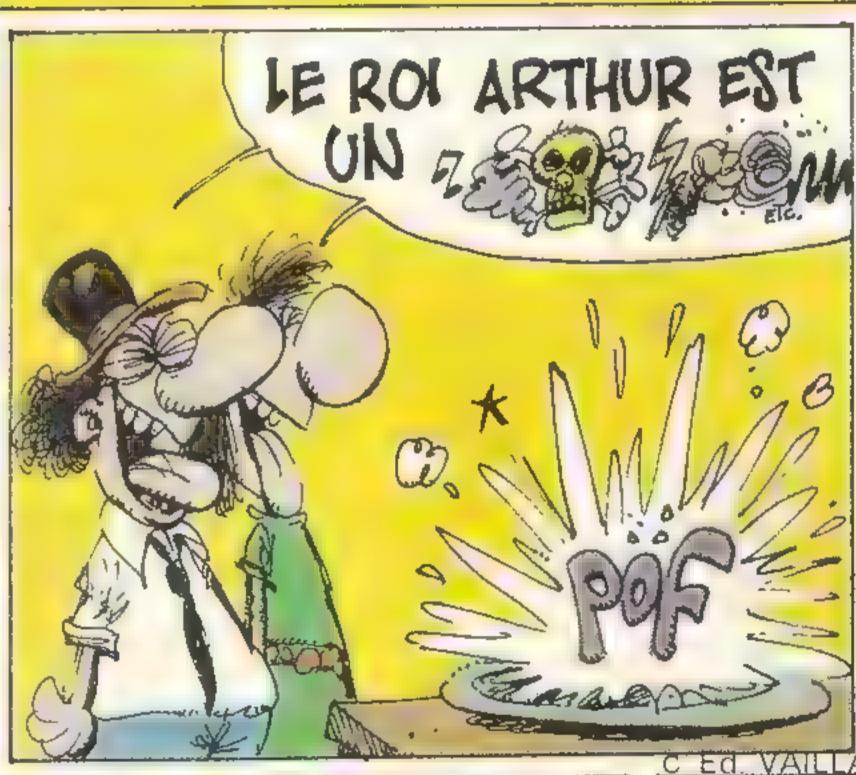




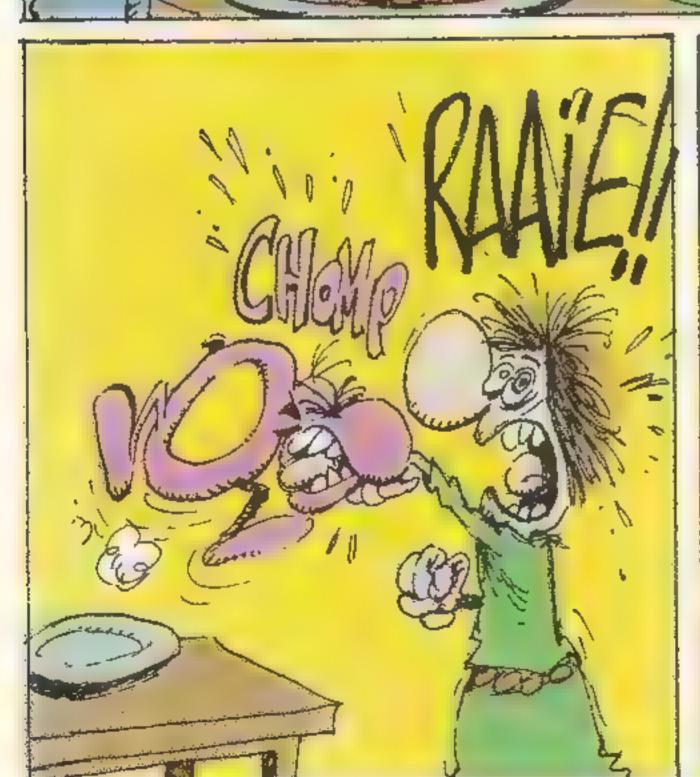






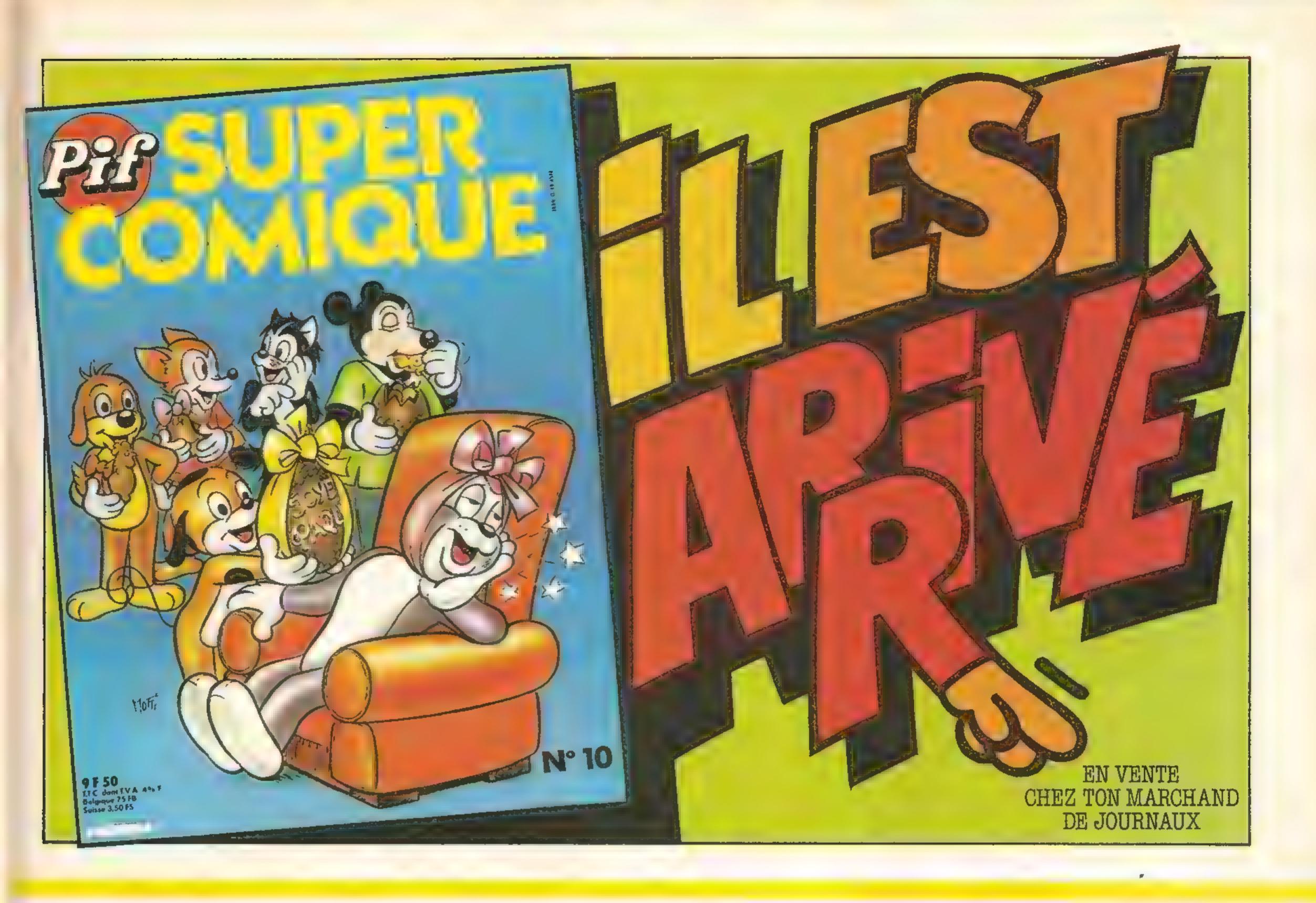












LE MAGICIEN° DE REYNOLDS. 12 FEUTRES, 16 COULEURS:



IL Y A UN TRUC.

"Le Magicien" de Reynolds, c'est une vraie pochette magique avec 12 feutres et 16 couleurs réalisables.

Le feutre "Magicien" a un truc bien à lui, qui permet de transformer d'un seul trait la couleur originale sur le dessin. Abracadabra... un p'tit tour de passe-passe et c'est la fête des couleurs!...

Oh, la belle zébrure blanche qui apparaît sur le rouge, et même ici ce dessin réalisé à l'encre invisible qui devient tout à coup jaune fluorescent!... Les

bouchons des feutres sont à la couleur du changement.

Avec "Le Magicien" de Reynolds, deviens à ton tour magicien des couleurs... le truc est dans la pochette.





PRESUPO00

Lait à domicile

























Chaque jeu porte un certain nombre de * selon sa difficulté : * faciles. * astucieux. * * champions.

Conception: Roger Dal

1 - PIERRE RICHARD MIME SES FILMS **

Dans tout ce cahier de jeux, tu vas t'amuser avec Pierre Richard. Observe bien les 7 attitudes que voici et dis quel est le film qui correspond à chacune d'entre elles.

A - La carapate.

B – Je suis timide, mais je me soigne. C – La course à l'échalote.



2 - FLÉCHOPIF ***

200						0	
	•	MAISON DES BŒUFS					
						PRÉNOM	
POUR		ÉTOFFE	-			*	
CUIRE LA VIANDE		PLANTE					
L		*		PRÉNOM	-		
				TOUTE			
LARGE							PORT
			CARTE PAS HAUT			TRÈS COURT	
			•				
L					EN HÂTE		
		RAISON- NABLE					

3 - JE BLAGUE

Le gagnant de cette semaine est Jean Rauturier, 35120 Epinac-Dol-de-Bretagne, avec la bonne histoire que voici:

Une petite fille dit, d'un air pincé, à sa vieille tante qui lui apporte un cadeau:

« Encore une poupée! On voit bien que ce n'est pas toi qui les élèves!!! »

Jean va recevoir un jeu électronique MERLIN, offert par MEC-CANO, un merveilleux compagnon avec ses six jeux différents.



Une jeune femme se confie au psychiatre:

« Il m'arrive, Docteur, d'entendre des voix sans savoir qui parle, ni d'où cela vient...

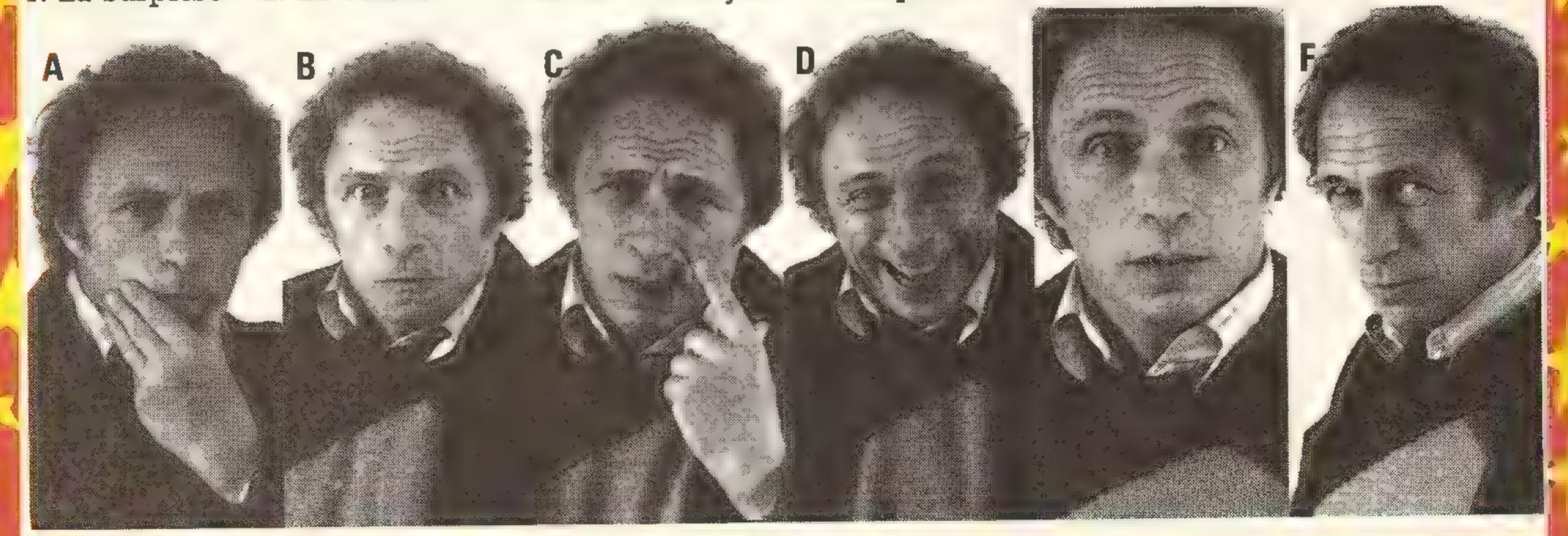
- Ah! fait le médecin, c'est intéressant... Et dans quelles circonstances?

- Mais, au téléphone, Docteur! » (Sans signature.)

4 - LA COURSE AUX EXPRESSIONS *

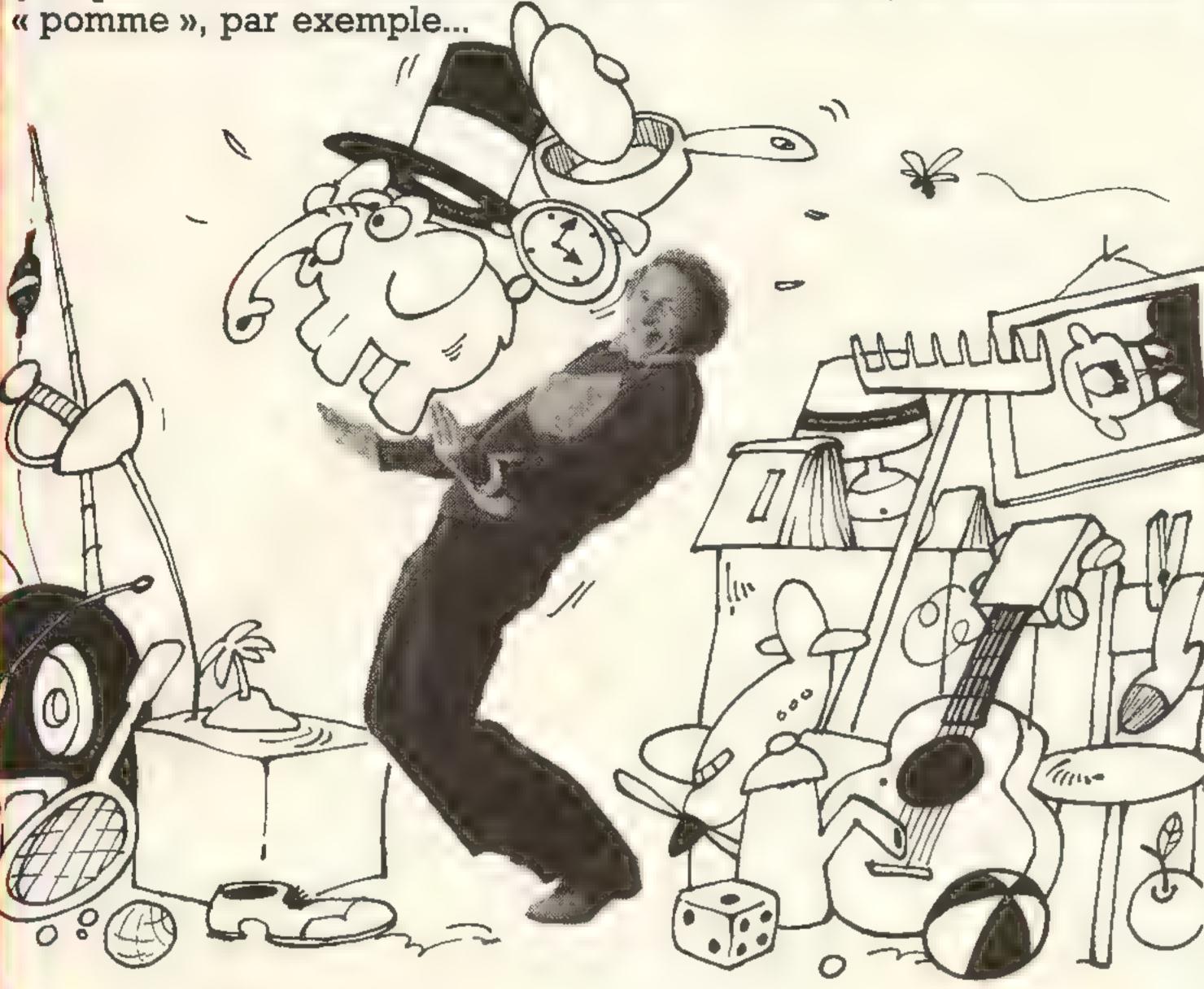
Dans ce jeu, Pierre Richard mime 6 sentiments. Peux-tu dire quelle image correspond à chaque sentiment de la liste que voici :

1. La surprise – 2. La colère – 3. L'envie – 4. La joie – 5. La peine – 6. Le doute.



5 - LE BRIC À BRAC DE PIERRE RICHARD*

Prends chacune des lettres du nom de PIERRE RICHARD, c'est-à-dire P, I, E, R, R, E, etc., et déniche, dans ce bric-à-brac un mot commençant par chacune de ces lettres. Avec le P de Pierre, tu trouves le mot

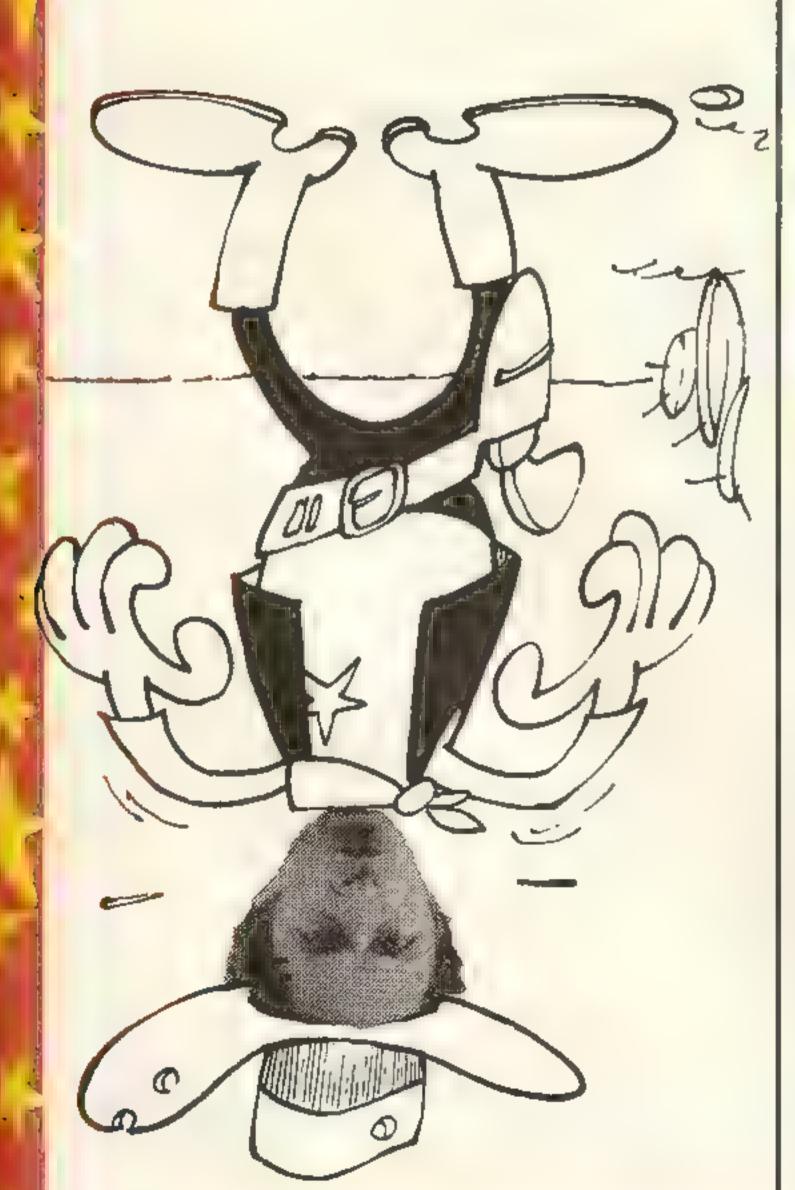


6 - DIFFÉRENCES **

Entre ce Pierre Richard cow-boy et ce même Pierre Richard cow-boy du bas de page (à l'envers), il y a un certain nombre de différences. Lesquelles?



7 - DIFFÉRENCES **







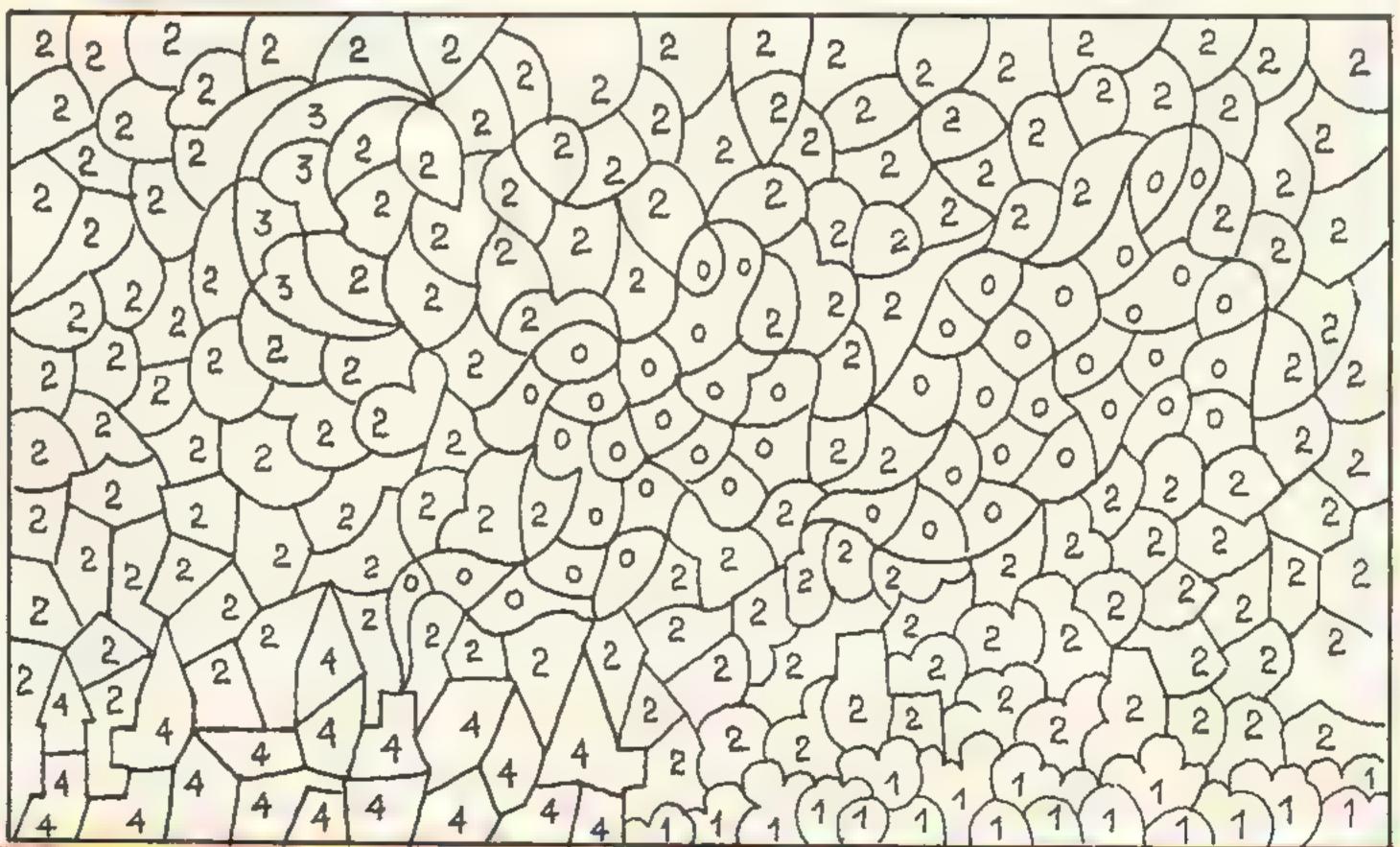


Ton dessin sera vraiment superbe si tu prends des crayons ou des feutres Corade pour colorier les cases.

0: blanc - l: vert foncé -

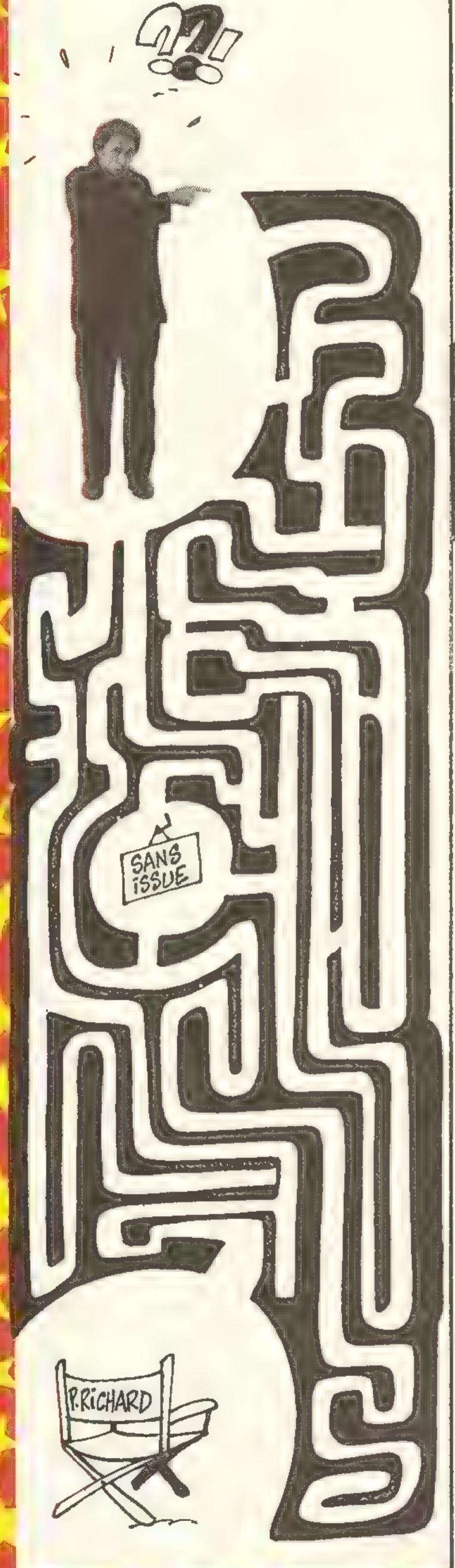
2: bleu de Prusse -

3: jaune - 4: noir.



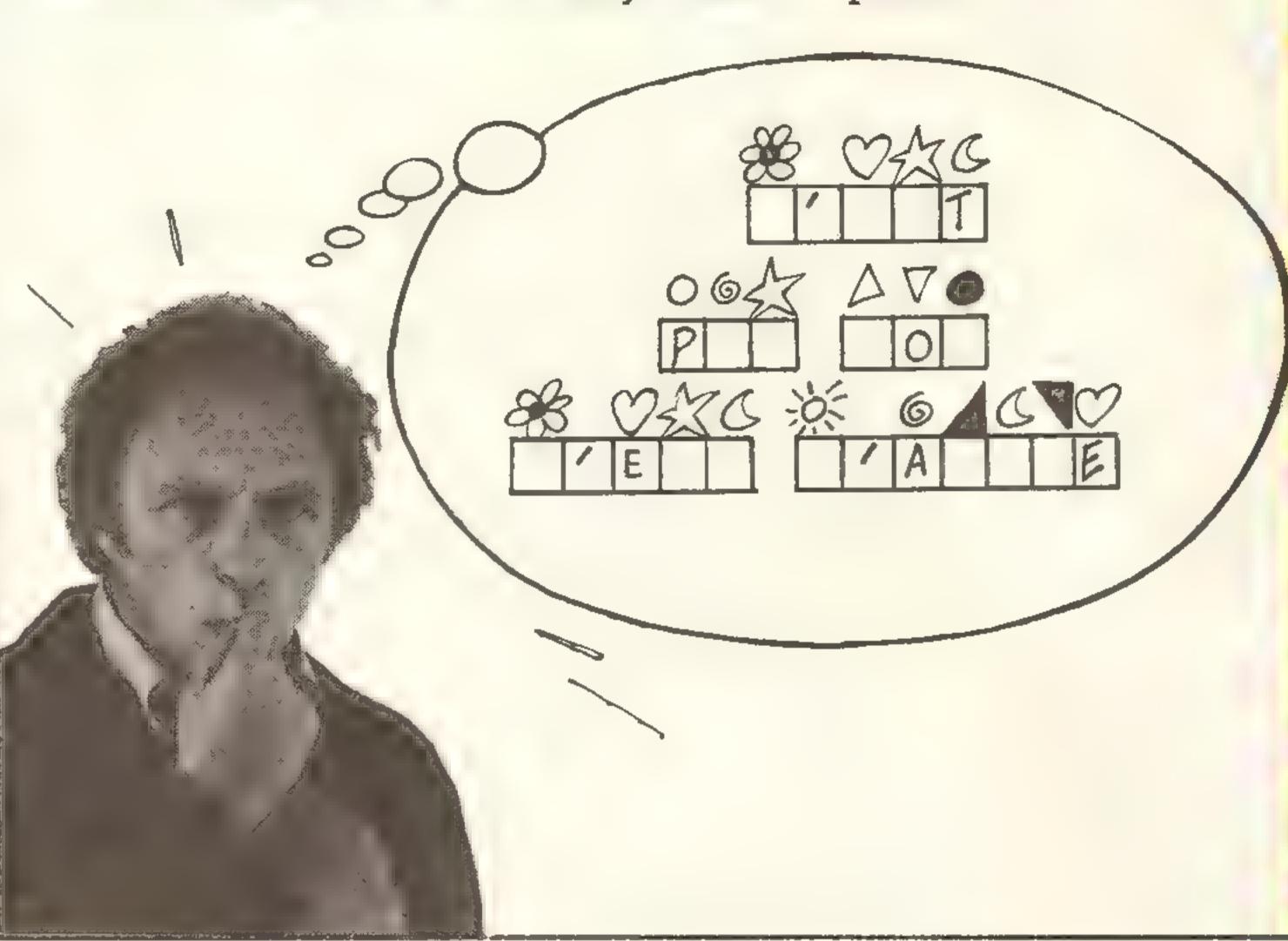
9 - LABY AU STUDIO *

Les couloirs du studio de cinéma sont très compliqués. Aide donc Pierre Richard à regagner son fauteuil sur le plateau.



10 - CODE *

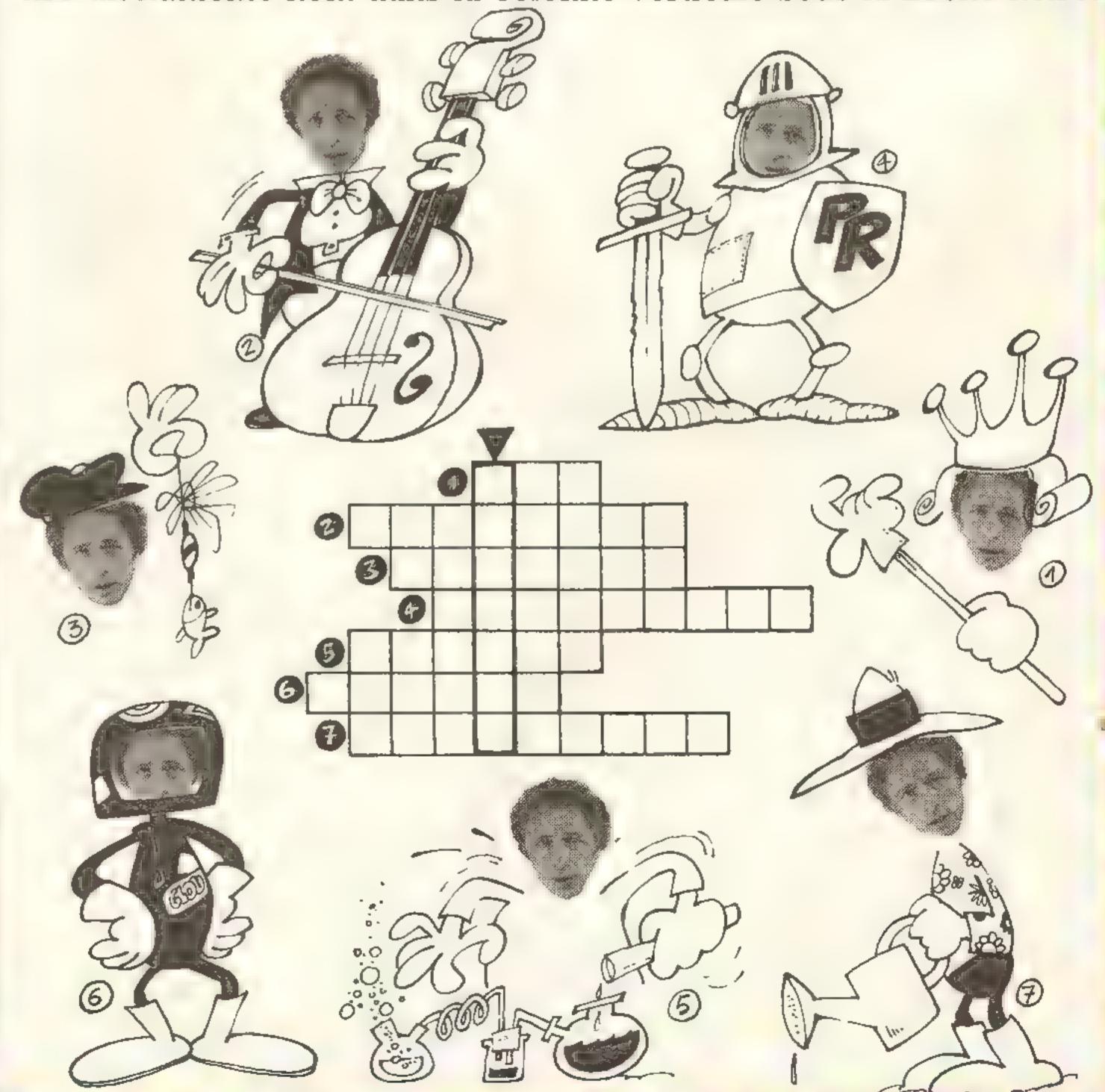
Chaque lettre est représentée par un petit signe. Déchiffre la phrase codée en t'aidant des lettres déjà mises en place...



11 - LES COSTUMES **

Dans chacune des 7 lignes horizontales de la grille, place le nom du

métier ou de la fonction de chaque personnage. Si les mots sont bien choisis et placés dans le bon ordre, tu pourras lire un huitième nom dans la colonne verticale sous la flèche noire.





Tim, de passage en Bretagne, rencontre le père Luminion, le gardien du phare. Ce dernier raconte à Tim qu'il vient de constater un cambriolage dans son phare, en prenant son service.





Après avoir attentivement visité le phare. Tim interroge Madame Menez qui habite juste en face...

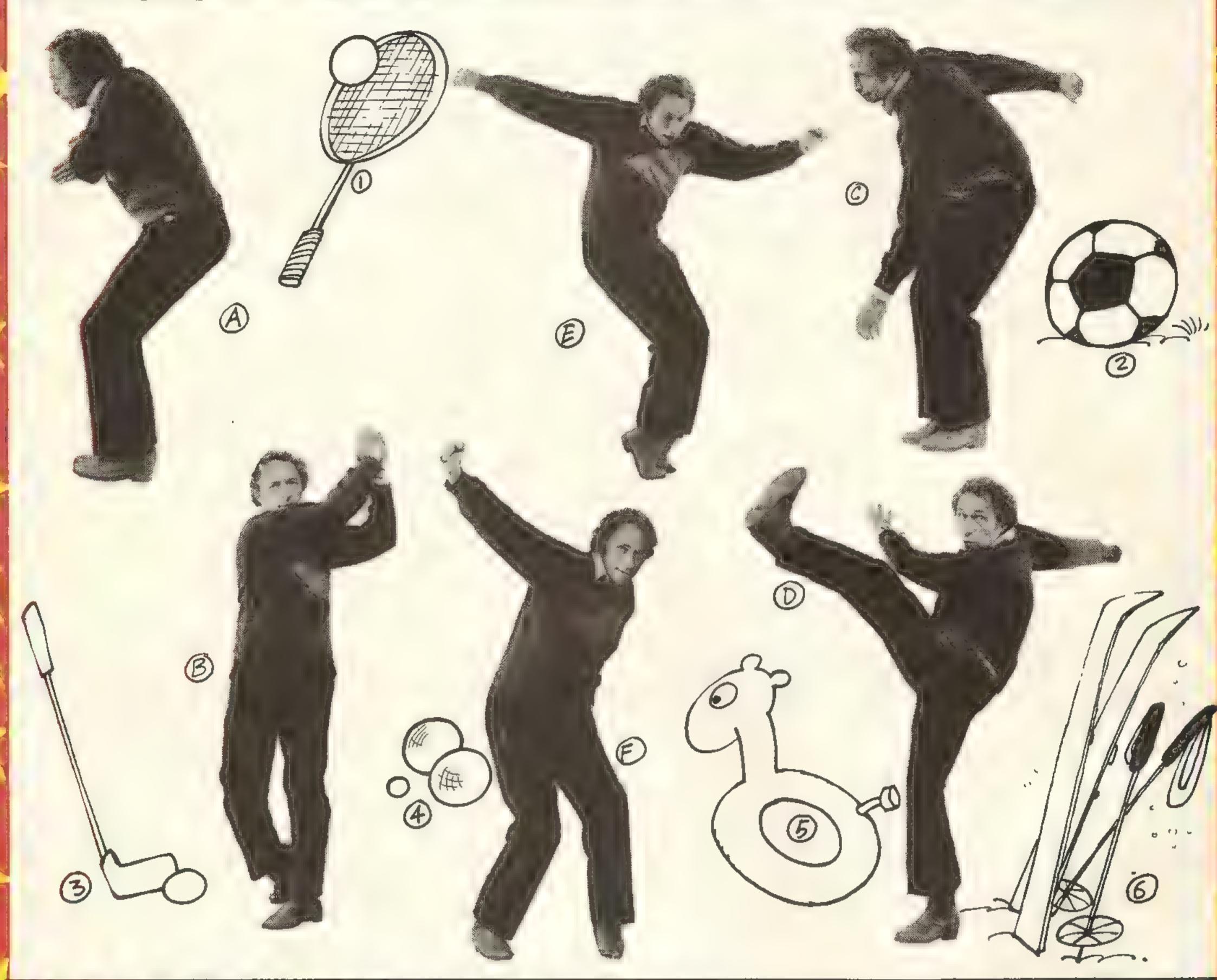




...et Albert Tourteau qui pêchait au large, tandis que le cambriolage s'accomplissait. Tim a une idée de ce qui s'est passé. Et toi?

13 - PIERRE RICHARD EST SPORTIF **

Pierre Richard est sportif, et il pratique tous les sports représentés sur le dessin, d'abord par ses attitudes (de A à F), puis par les « instruments » (de 1 à 6) dont il se sert. Quel objet correspond à chaque attitude?



SOLUTIONS

1 - PIERRE RICHARD MIME SES FILMS

1 C-2 G-3 E-4 B-5 F-6 D-7 6 et 7 - DIFFÉRENCES

2 - FLÉCHOPIF

HORIZONTALEMENT: Fauteuil -Bure - Gril - Eva - Avenue - As -Bière – Ecran – At – Sensé. VERTICALEMENT: Caméra – Ecu – Ive - Etable - Bas - Naine -Ouvreuse - Eve - Ras - Ile - Sète.

4 - LA COURSE AUX EXPRESSIONS

A-6; B-2; C-5; D-4; E-1; F-3.

5 - LE BRIC À BRAC DE PIERRE RICHARD

Pomme – Insecte – Eléphant – Roue - Râteau - Epée - Raquette - Ile -Chaussure - Hélice - Avion - Réveil Dé.

La chapeau – le foulard – la boucle de ceinture - l'étoile de shérif - la crosse du pistolet - les balles dans la ceinture - le caillou près du pied droit - le cactus - les bottes - le fourreau du révolver.

10 - CODE

C'EST PAS MOI, C'EST L'AUTRE.

11 - LES COSTUMES

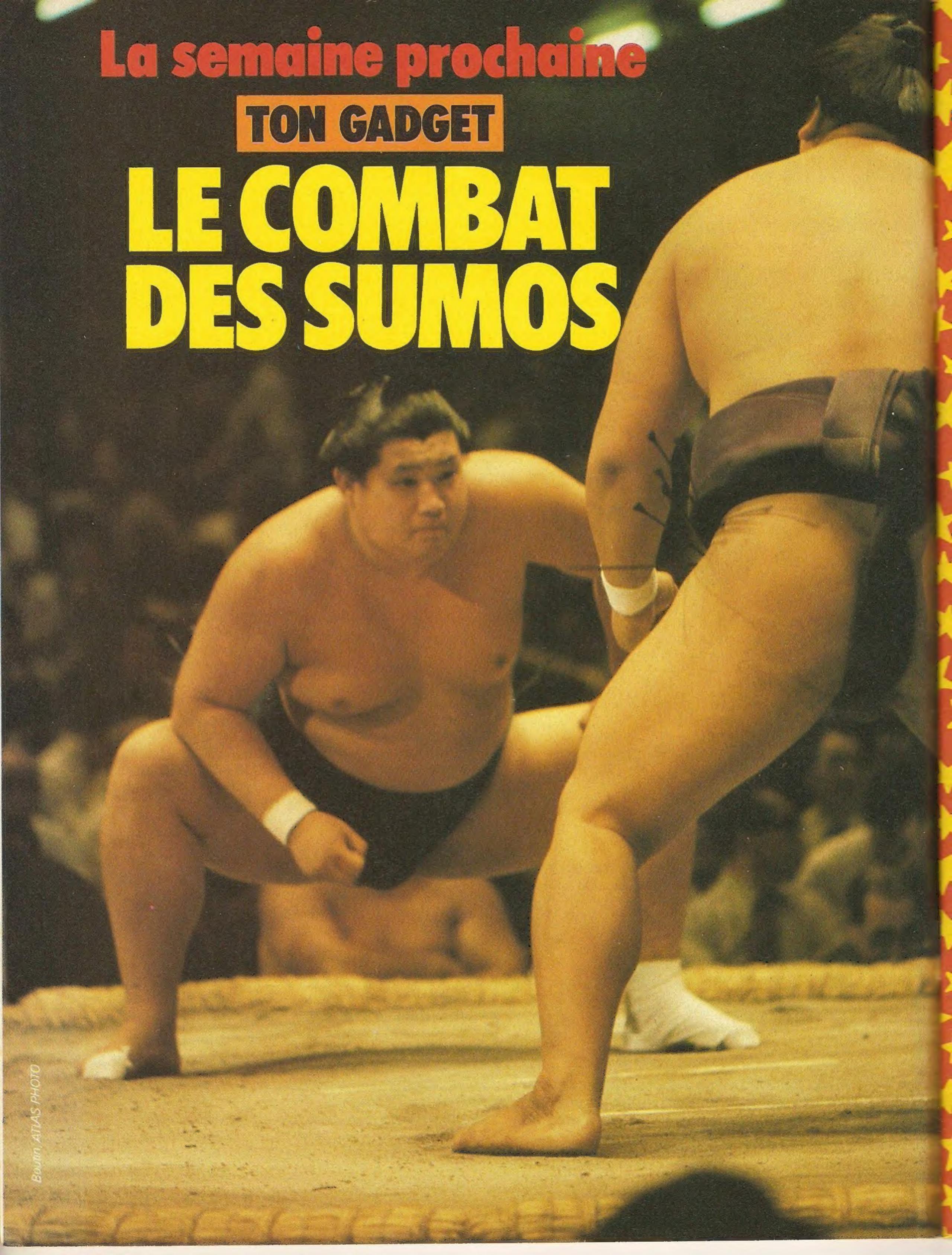
Horizontalement: 1. Roi - 2. Musi- A-5; B-3; C-4; D-2; E-6; F-1.

cien - 3. Pêcheur - 4. Chevalier - 5. Savant - 6. Motard - 7. Jardinier... Ce qui donne verticalement : RICHARD.

12 - L'ÉNIGME DE TIM

Le coupable est certainement Luminion lui-même. Il prétend qu'il vient de constater le cambriolage; or, on ne peut voir que les traces de ses pas revenant du phare. Il s'est donc passé une marée entre le moment où Luminion est entré dans le phare et le moment où il en est ressorti, sinon on verrait aussi les traces de ses pas se dirigeant vers le phare.

13 - PIERRE RICHARD EST SPORTIF

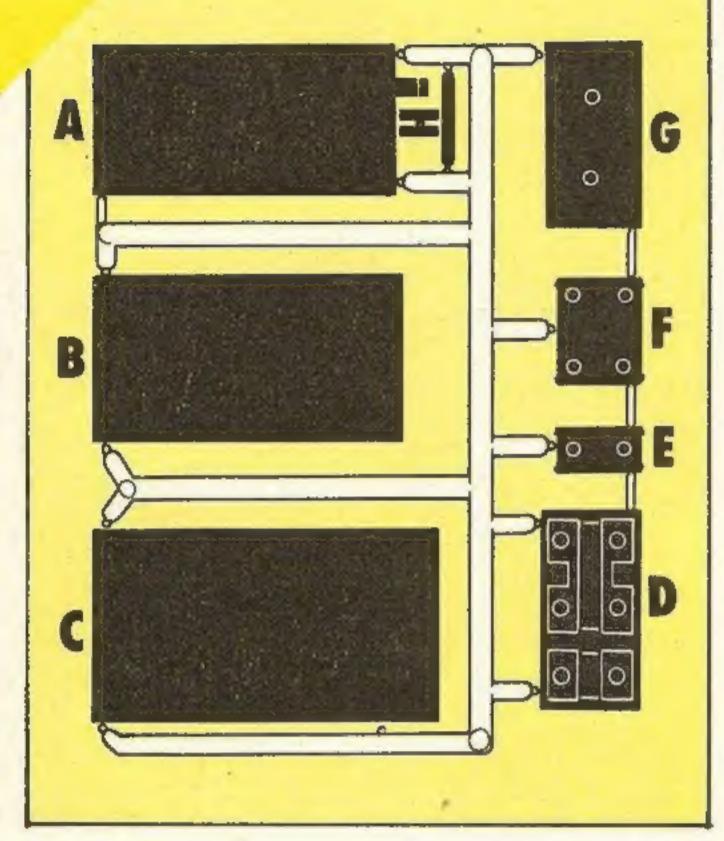


EGNFE NEW MARKET NO FINANCIAL PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE

Un coffret noir magique? Mais qu'est-ce donc?

Serait-ce affaire de magie noire?

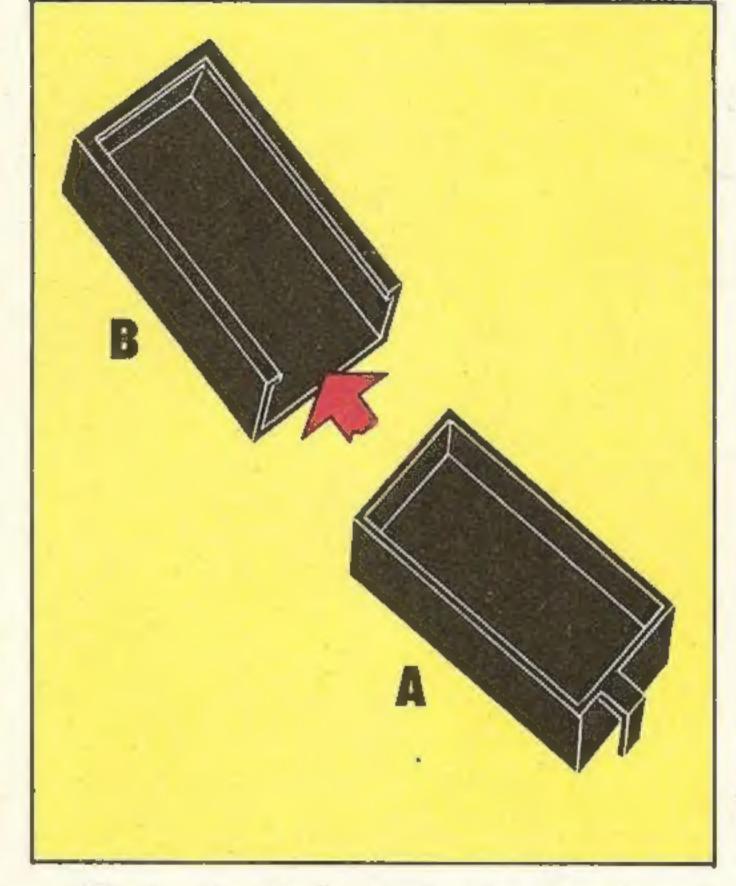
Pas du tout! Ce coffret noir est une boîte à sensation,
une boîte magique qui escamote ce que tu y mets à l'intérieur.



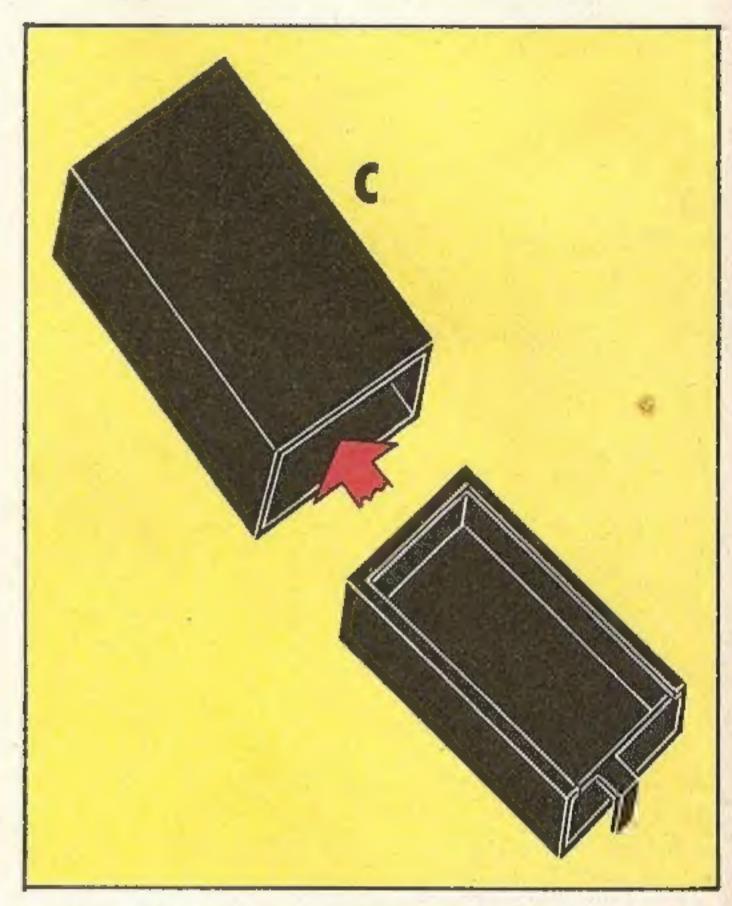
Dégrappe, avec une paire de ciseaux, tous les éléments de ton gadget.

A l'aide d'une lime, ébavure bien

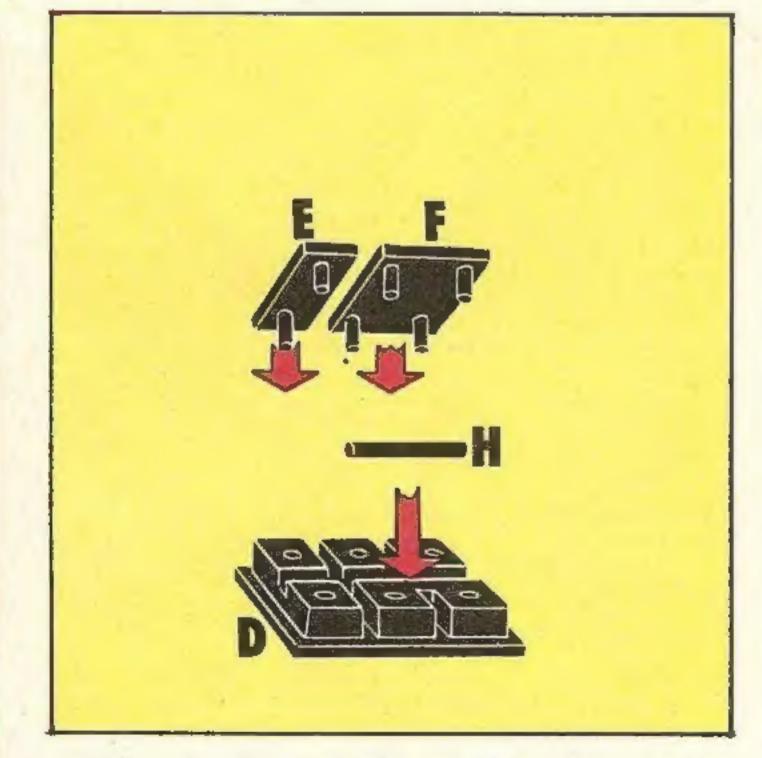
ton gadget.



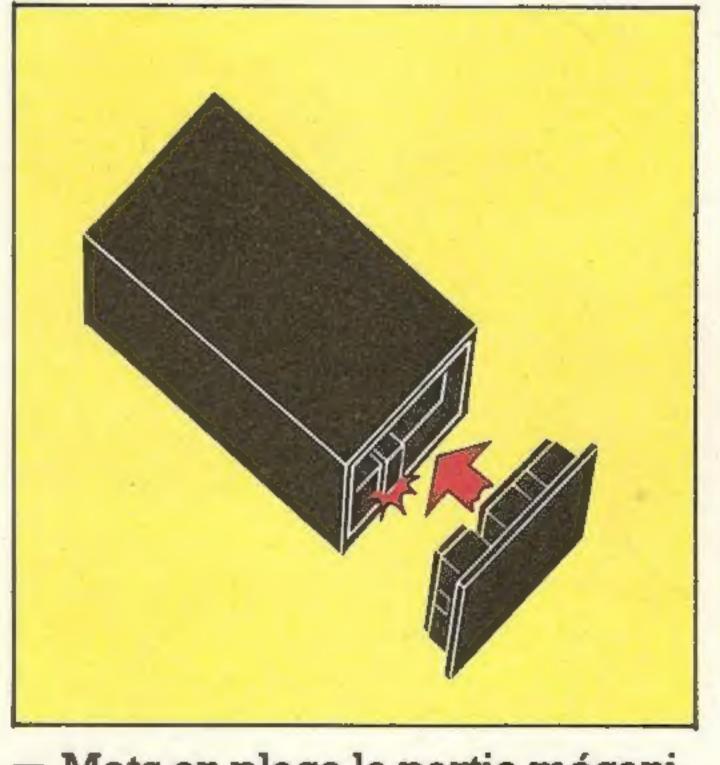
2 Emboîte l'un dans l'autre les 2 tiroirs A et B.



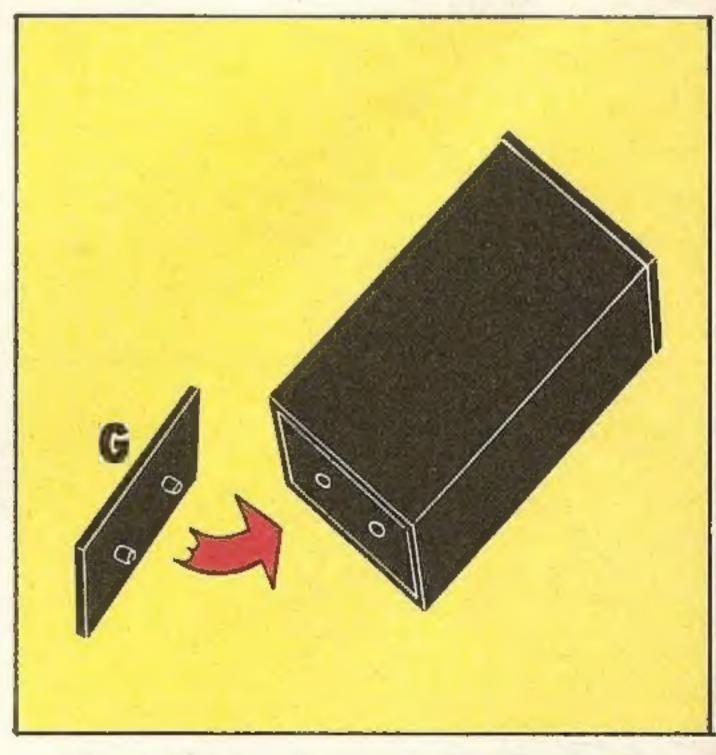
et B dans le boîtier C. Attention, le boîtier C présente à l'une de ses extrémités, sur la face interne des flancs, deux petits rebords; c'est par l'extrémité opposée que doit être enfilé l'ensemble A et B.



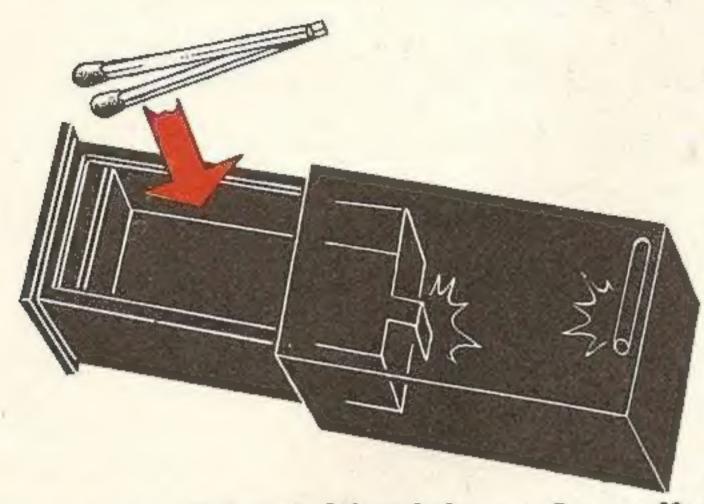
Monte la partie mécanique du coffret comme il est indiqué sur le dessin. Attention à la pièce H qui est mobile.



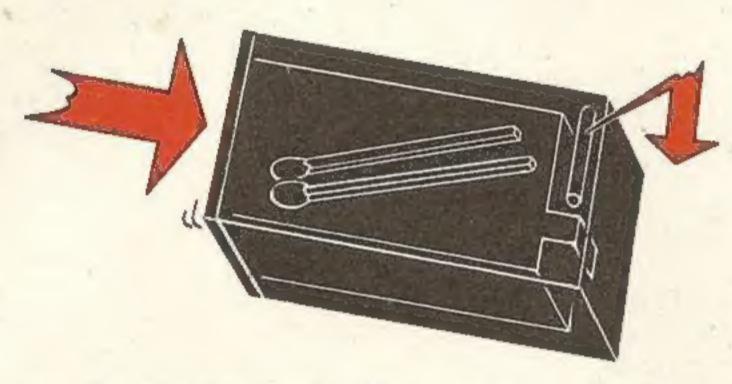
5 Mets en place la partie mécanique du coffret.



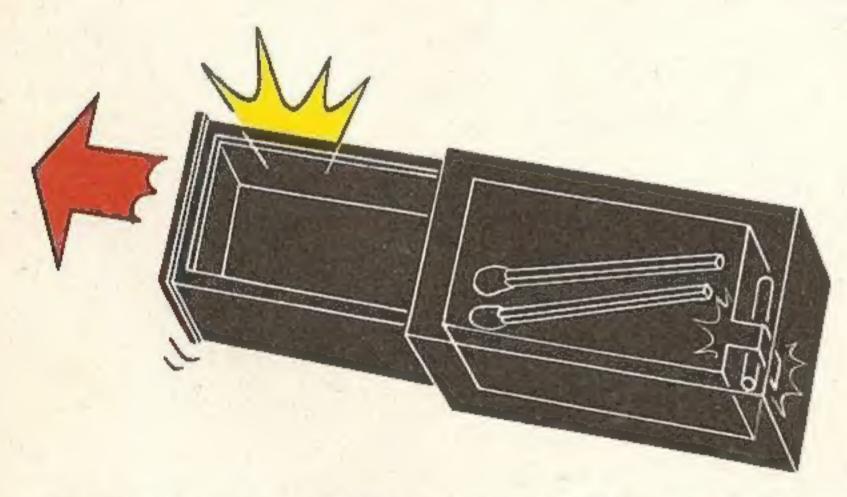
6 Installe le devant du tiroir G en enfonçant les picots dans les trous correspondants.



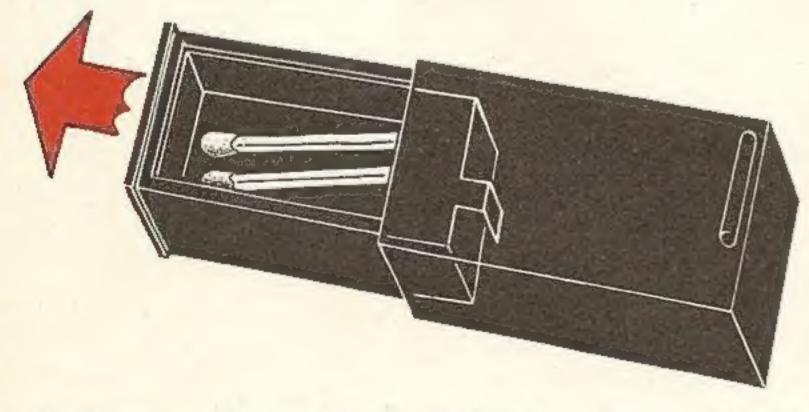
A Dépose un objet à l'intérieur du coffret : pièces de monnaie, boutons, ou, pourquoi pas, 2 allumettes. Attention, les allumettes doivent être posées à l'intérieur des 2 tiroirs.



B Tu fermes la boîte, et d'un coup de baguette magique, tu fais basculer discrètement ton coffret de façon à faire glisser la petite barre H.



La petite barre Hest venue bloquer le crochet du tiroir intérieur. Tu ouvres ton coffret... Ça alors! les allumettes ont disparu!



Preferme le coffret. Dégage le crochet en faisant basculer ton gadget, et montre les allumettes revenues. Le tour est terminé... Ça c'est de la magie!

Le gadget ne convient pas à un enfant de moins de 36 mois.

QUELQUES TOURS DE MAGIE

Et si tu organisais un « après-midi magie »? Invite quelques copains à venir passer un après-midi chez toi.

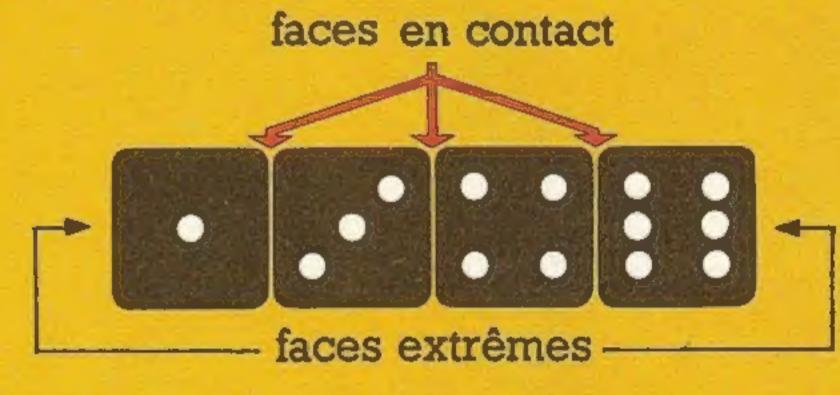
Au menu : tablettes de chocolat, boissons rafraîchissantes et... quelques tours de magie. Pour épater tes invités, je te conseille de démarrer très fort avec le tour du coffret noir magique.

LE SECRET DES DÉS

Ne laisse surtout pas ton auditoire souffler, et embraye avec le tour suivant, très facile à réaliser. Pour cela, tu as besoin de quatre dés.

Propose à un de tes copains de mélanger les dés et de les poser sur une table les uns contre les autres. Puis, demande-lui d'additionner et de retenir mentalement la somme des points inscrits sur les faces des dés qui sont en contact les unes avec les autres. Après un intense moment de réflexion (!), tu annonces le résultat!

Le secret? Il suffit de retrancher du nombre 28 la somme des points des deux faces extrêmes.



En effet, la somme des points marqués sur les deux faces opposées d'un dé, est toujours égale à 7 (vérifie!). Puisque tu as quatre dés, la somme de leurs faces opposées sera toujours 28 (4 × 7). En ôtant de 28 le nombre de points visibles sur leurs faces extrêmes, tu es sûr de trouver le bon résultat.

LE SUCRE MAGIQUE

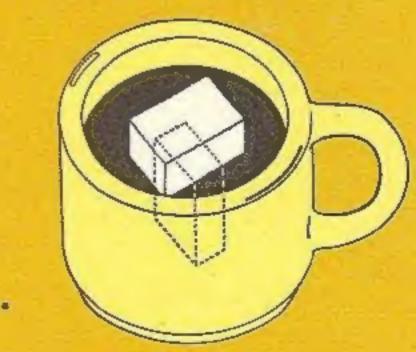
Pour achever ta prestation, voici un tour facile comme tout... Mets un morceau de sucre dans une tasse de café, et ordonne-lui de rester à la surface! Il reste à la surface!... Ordonne-lui de couler! Il coule...

Le secret? Juste avant de commencer ton tour, tu as posé un autre morceau de sucre debout sur le fond de la tasse. Pose le deuxième sur le premier,

invisible dans le café noir.

Quand le premier aura fondu,
l'autre coulera aussitôt.

Avant de réaliser ton tour en
public, fais-toi une répétition,
pour mettre la bonne
hauteur de café dans la tasse...





EDITIONS VAILLANT, 126, rue La Fayette, 75461 PARIS CEDEX 10 - Tél.: 246.92.25. Directeur de la publication : Jean-Claude LE MEUR - Comité de Direction : Jean-Claude LE MEUR - Hélène BRAYE - Robert ANDREUCCI - Numéro de Commission Paritaire : 57.826 - Loi numéro 49956 du 16 juillet 1949 sur les publications destinées à la jeunesse - Dépôt légal : avril 1983. Ce journal n'est complet qu'avec son gadget paginé en III et IV de couverture. Conditionnement sous film rétractable CONDI-PLAST. Tél. 420.40.63. Imp. en France par les Imprimeries de la Noue, n°7257, 65, av. Jean-Lolive, 93170 Bagnolet. N° de codif. N.M.P.P. - VILLETTE PARIS 2806 - RUNGIS 2547